423
b.2
1003

№ 20814
У23
1003

Императорское Кавказское Общество сельскаго хозяйства.

СТАТИСТИЧЕСКОЕ БЮРО.

Выпускъ 2.

УРОЖАЙ

И

СОСТОЯНІЕ СКОТОВОДСТВА

ВЪ ЗАКАВКАЗЬЕ

въ 1913 году.

(По свѣдѣніямъ къ началу августа).

1. Сел.-хоз. растенія.
2. Виноградники.
3. Плодовые сады.
4. Скотоводство.
5. Цѣны на хлѣбъ и скотъ.

ТИФЛИСЪ.
Типографія Канцеляріи Намѣстника Е. И. В. на Кавказѣ.
1913.

Императорское Кавказское Общество сельскаго хозяйства.

СТАТИСТИЧЕСКОЕ БЮРО.

У23 1003

Выпускъ 2.

УРОЖАЙ

И

СОСТОЯНІЕ СКОТОВОДСТВА

ВЪ ЗАКАВКАЗЬЕ

въ 1913 году.

(По свѣдѣніямъ къ началу августа).

1. Сел.-хоз. растенія.
2. Виноградники.
3. Плодовые сады.
4. Скотоводство.
5. Цѣны на хлѣбъ и скотъ.

ТИФЛИСЪ.
Типографія Канцеляріи Намѣстника Е. И. В. на Кавказѣ.
1913.

ОБМЕННО-ДУБЛЕТНЫЙ ФОНД

Государ. публичная
Историческая
библиотека РСФСР
№ 34811 1933

ПРЕДИСЛОВІЕ.

Опросные бланки второго періода разосланы были Статистическимъ Бюро въ концѣ іюля мѣсяца т. г., а заполненіе ихъ пріурочено было къ первымъ числамъ августа, т. е. какъ разъ къ тому моменту, когда въ большинствѣ мѣстъ Закавказья сборъ главныхъ зерновыхъ культуръ—озимыхъ и яровыхъ пшеницъ и ячменей—оканчивается и результаты урожая могутъ быть опредѣлены корреспондентами точно. Сюда относятся Бакинская губ., вся низменная и даже въ небольшой долѣ нагорная полоса Елисаветпольской губ., Эриванская (за исключеніемъ Александропольскаго, Новобаязетскаго и отчасти Эчміадзинскаго у.у.) и Тифлисская (за вычетомъ Ахалкалакскаго у., Горно-Осетинскаго и Боржомскаго п. п. у.у., Горійскаго, Лорійскаго и Тріалетскаго п. п. у.у., Борчалинскаго у.у.) губерніи; затѣмъ тѣ районы Западнаго Закавказья, въ которыхъ указанные выше злаки входятъ въ полевой клинъ рядомъ съ господствующимъ тамъ другимъ растеніемъ-кукурузой.

Такимъ образомъ, къ началу августа не имѣлось свѣдѣній объ урожаѣ с.-х. растеній только по Карсской области, Александропольскому, Новобаязетскому и отчасти Эчміадзинскому у.у., Эриванской губ., Ахалкалакскому у. и тремъ-четыремъ полицейскимъ участкамъ прочихъ уѣздовъ Тифлисской губерніи. Не было и не могло быть данныхъ о сборѣ и по Имеретіи, Гуріи, Мингреліи, Абхазіи, Самурзакани, Батумской области и Черноморской губерніи, гдѣ, какъ мы знаемъ, населеніе культивируетъ поздно созрѣвающую кукурузу.

По другимъ отраслямъ сельскаго хозяйства—виноградарству, плодоводству и огородничеству—приводятся характеристики или лишь предстоящаго урожая—виноградъ, фрукты, орѣхи, часть овощей,—или же уже полученнаго сбора—персики, абрикосы, вишни, черешни, изъ огородныхъ растеній—арбузы, дыни, огурцы, помидоры и пр..

Въ концѣ табличной части сборника сгруппированы данныя о цѣнахъ на продукты полеводства и на скотъ въ теченіе лѣтняго періода т. г..

Всего заполненныхъ бланковъ для второго періода получено было 800 экз., разослано же было 1700 экземпляровъ.

По губерніямъ корреспонденты распредѣляются такъ:

Тифлисская губернія	211	Черноморская губ.	25
Кутаисская „	122	Батумская обл.	17
Карсская обл.	42	Сухумскій окр	26
Бакинская губ.	68	Закатальскій окр..	11
Эриванская „	150	Дагестанская обл.	28
Елисаветпольская губернія .	100	По Закавказью . . .	800

Въ теченіе сентября матеріалъ былъ сведенъ въ таблицы, часть которыхъ вошла въ настоящій сборникъ, а остальныя будутъ опубликованы въ сельскохозяйственномъ обзорѣ 1913 г.

Табличная часть сборника разработана кн. Н. Е. Тарханъ-Моуравовой и М. И. Луценко. Общее руководство работами, а также текстъ принадлежатъ нижеподписавшемуся.

20 октября 1913 г.,
г. Тифлисъ.

П. Петровичъ.

УРОЖАЙ

И

СОСТОЯНІЕ СКОТОВОДСТВА

ВЪ ЗАКАВКАЗЬЄ

въ 1913 году.

(По свѣдѣніямъ къ началу августа).

1. Сел.-хоз. растенія.
2. Виноградники.
3. Плодовые сады.
4. Скотоводство.
5. Цѣны на хлѣбъ и скотъ

ЧАСТЬ I.

ТЕКСТЪ.

Виды на урожай и урожай с.-х. растеній.

(Таблицы I—VI).

Тифлисская губернія.

Метеорологическія условія двухъ лѣтнихъ мѣсяцевъ—іюня и іюля—рисуются нашими корреспондентами въ такомъ видѣ.

Въ первомъ изъ отчетныхъ мѣсяцевъ вполнѣ благопріятная погода была лишь въ Ахалцихскомъ, Душетскомъ и Телавскомъ у. у.; просто удовлетворительная погода стояла въ Тифлисскомъ, Борчалинскомъ и, пожалуй, въ Горійскомъ у. у.; что касается Ахалкалакскаго и Сигнахскаго у. у., то тамъ въ началѣ же лѣта вступила въ свои права та длительная засуха, которая наблюдалась затѣмъ чутьли не по всему Закавказью и нанесла сельскимъ хозяевамъ громаднѣшій вредъ. Въ іюлѣ картина мало измѣнилась—стояло бездождье, мѣстами дули горячіе, изсушающіе почву вѣтры, въ поливныхъ мѣстахъ запасы воды истощились, хлѣба начали преждевременно колоситься, солома была мелкая, подножный кормъ и сѣнокосныя угодья быстро выгорали. Особенно плохо было въ Сигнахскомъ у., гдѣ „послѣ сырой, холодной весны наступило чрезмѣрно сухое и жаркое лѣто; родники и источники (хеви) въ Кахетіи всюду пересохли; мельницы стали, негдѣ молоть пшеницу; въ неполивныхъ мѣстахъ огороды засохли; на поляхъ вся трава выгорѣла; только очень ранняго посѣва кукуруза дала початки; даже выпавшіе 17-го іюля дожди (около 70 м.м.) не помогли и виноградъ во многихъ садахъ вянетъ и сохнетъ"; что радуетъ,—пишетъ дальше тотъ же корреспондентъ,—такъ это—урожай пшеницы, особенно въ Заалазанской части Кахетіи, который получился хорошій (сообщеніе М. А. Цулукидзе, изъ с. Мукузани, Сигнахскаго у.). Другой кор-тъ изъ того же района пишетъ, что, въ виду упорной и небывалой засухи, годъ этотъ надо считать неблагопріятнымъ: цѣны на всѣ жизненные продукты сильно поднялись, мѣстнаго подвоза нѣтъ, все идетъ изъ Закатальскаго округа. Въ с. Свѣчино, того же Сигнахскаго у., отъ жары пропало до 300 дес. посѣвовъ. Въ общемъ, чувствительнѣе всего засуха сказалась въ юго-восточной части уѣзда; напротивъ, въ сѣверо-западной половинѣ Кахетіи было сравнительно хорошо и хлѣба дали вполнѣ удовлетворительный сборъ—въ особенности въ Заалазанскомъ районѣ и въ Телавскомъ у.

Въ сосѣднемъ Тифлисскомъ у. въ теченіе іюля также было засушливо и, напр., въ с.с. Марткоби, Сагареджо, Георгицминда, Нино-

цминда, Малхазовкѣ и др. сѣнокосы совершенно выгорѣли, замѣтно пострадали хлѣба, не было взятка для пчелъ и т. д.; въ Караязахъ, гдѣ на лицо имѣется искуственное орошеніе, все лѣто дождей было мало и дули сухіе вѣтры, которые повредили пшеницу и ячмень; въ районѣ Манглиса, Дагетъ-Хачина, Пріюта и т. д. вѣтры и засуха значительно понизили урожаи сѣна—„стоитъ страшная засуха, подножнаго корма нѣтъ", „урожай травъ получился плохой по причинѣ весеннихъ холодовъ, затѣмъ жары; яровая пшеница развилась хорошо, но безпрерывная жара высушила зерно" и т. д. Однако, на ряду съ пострадавшими районами, мы находимъ селенія, въ которыхъ сѣно уродилось хорошо—напр., въ кол. Елисаветталь, с. Дидъ-энагети и др.

Въ Душетскомъ у., въ южной его части, іюльская засуха отразилась пагубно только на подножномъ кормѣ и садахъ, что же касается хлѣбныхъ посѣвовъ, то для нихъ бездождье не имѣло большого значенія: весна была дождливая и хорошо напитала почву,—пишетъ одинъ изъ кор-товъ Мцхетскаго пол. уч.,—такъ-что послѣ цвѣтенія хлѣбовъ атмосферные осадки и не особенно были нужны. Получился „небывалый, очень хорошій урожай", „хорошій", „очень хорошій" и т. д.,—говорятъ кор-ты изъ с.с. Мухрань, Цинамзгваріантъкари, Ксовриси и др. Тоже самое и въ участкахъ Ксанскомъ и Базалетскомъ,—съ нѣкоторымъ, правда, отклоненіемъ въ сторону средняго. Зато на пастбищахъ вся трава выгорѣла и скотъ голодалъ; плохо было также и съ кукурузой, которая всюду страдала отъ недостачи влаги. Въ сѣверной части Душетскаго у., въ Квишетскомъ п. у., хотя и стояло бездождье, но къ концу іюля существеннаго вреда оно не успѣло еще принести: посѣвы были въ удовлетворительномъ, а пастбища даже въ хорошемъ состояніи. Жара стояла въ Пассанаурѣ, Казбекѣ, Млетахъ и др. селеніяхъ Мтіулетіи.

Въ Борчалинскомъ у. отъ засухи серьезно пострадала Лорійская степь: „отъ жары все пострадало, подножный кормъ совсѣмъ выгорѣлъ"; „бездождье сильно повліяло на яровые хлѣба; картофеля будетъ очень мало"; „погода сухая, корнеплоды погибаютъ"; „положенье яровыхъ посѣвовъ плохое—бездождье; кортофель плохой"; засуха нанесла большой ущербъ пчеловодству; трава и кортофель гибнутъ; тамъ, гдѣ къ моменту заполненія бланка приступили къ сбору хлѣба, уборка послѣдняго была затруднительна – „солома погорѣла-трудно было убирать". Кое-гдѣ къ сбору приступили значительно раньше срока. Надо замѣтить при этомъ, что первое время въ Лори ожидался очень хорошій урожай, но „повредила мгла и засуха; середъ дня стоялъ какой-то туманъ",—говоритъ кор-тъ изъ с. Воронцовки. Въ Екатеринофельдскомъ и Борчалинскомъ п. у. засуха сказалась лишь на корнеплодахъ и пастбищахъ, что же касается хлѣбныхъ посѣвовъ, то они были убраны или во второй половинѣ іюня или въ первой половинѣ іюля и потому уцѣлѣли отъ жары; урожай злаковыхъ получился удовлетворительнымъ и даже хорошимъ, кромѣ,

впрочемъ, нагорныхъ, районовъ, гдѣ посѣвы созрѣли позже. Въ высоколежащемъ Тріалетскомъ пол. уч. длительное отсутствіе атмосферныхъ осадковъ повлекло за собой недоборъ сѣна и поврежденіе кортофеля; слегка подгорѣли и хлѣба.

Въ Горійскомъ у. іюль прошелъ почти безъ всякихъ дождей и кор-ты чуть-ли не всѣхъ полицейскихъ участковъ жалуются, что кукуруза и пастбишныя угодья замѣтно пострадали отъ засухи; злаковыя культуры, за небольшими исключеніями, перенесли бездождье легко и урожай получился или хорошій, или удовлетворительный. Исключенія относится къ Горно-Осетинскому пол. уч., гдѣ съ весны ожидался хорошій сборъ, но затѣмъ, въ іюнѣ и іюлѣ, наступила страшная засуха,—сѣно повыгорѣло, пострадали также и посѣвы; „дождей совсѣмъ не было“,—пишетъ кор-тъ изъ с. Ортеви.

Въ Ахалцихскомъ у., хотя осадковъ было также мало, но для хлѣбныхъ посѣвовъ—для злаковыхъ культуръ—засуха большого значенія не имѣла, т.-к., во-первыхъ, земли орошаются, во-вторыхъ, къ уборкѣ приступили въ самый разгаръ засухи. На пастбищахъ и сѣнокосныхъ угодьяхъ послѣдняя отразилась серьезно.

Наконецъ, въ Ахалкалакскомъ у., гдѣ, какъ мы знаемъ, къ сѣву яровыхъ приступили съ большимъ опозданіемъ, послѣдніе и лѣтомъ развивались при малоблагопріятныхъ условіяхъ; посѣвы яровыхъ хлѣбовъ начались довольно поздно,- пишетъ одинъ изъ кор-товъ Богдановскаго пол. уч.;—въ періодъ сѣва были сильные дожди и почва была грязная; едва сумѣли окончить сѣвъ къ концу мая; послѣ этого началась засуха—въ теченіе іюня-іюля выпало всего лишь два дождя; „вообще нынѣшній годъ былъ для сельскаго хозяйства неблагопріятный; крестьяне, за невозможностью содержать имѣющійся скотъ, собираются продавать его“; „крестьяне, предвидя недостачу самана и другихъ кормовъ, уменьшаютъ число скота“; по свидѣтельству кортовъ, зерно получится хорошимъ, полнымъ, но зато солома плохой.

Сводя всѣ эти отдѣльныя характеристики въ одно цѣлое, мы можемъ сказать, что, за небольшими исключеніями, отчетное лѣто было всюду въ губерніи засушливымъ, въ особенности въ іюлѣ мѣсяцѣ; но засуха эта не вездѣ и не для всѣхъ угодій была пагубной: въ районахъ, гдѣ сборъ хлѣбовъ производится въ іюнѣ и первыхъ числахъ іюля—южная часть Душетскаго у., Борчалинскій и Екатеринофельдскій п. у., Борчалинск. у., большая часть Горійск. у , и др.,—тамъ бездождье большого значенія не имѣло и урожай получился или хорошимъ или удовлетворительнымъ; въ болѣе возвышенныхъ мѣстахъ, гдѣ къ жатвѣ преступаютъ въ концѣ іюля, въ августѣ и даже въ сентябрѣ, отсутствіе атмосферныхъ осадковъ сказалось значительно серьезнѣе—сюда относятся Горно-Осетинскій пол. уч., Горійскаго у., Ахалкалакскій у., Лорійскій и Тріалетскій пол. уч., Борчалинскаго у., и, пожалуй, Квишетскій п. у., Душетскаго у.. Особнякомъ стоятъ Сартачальскій п. у., Тифлисскаго у., и юго-восточная часть Сигнах-

скаго у.: тутъ засуха наступила еще съ весны и продержалась весь лѣтній періодъ, вплоть до сбора, и довольно серьезно повредила злаковыя культуры; уцѣлѣли лишь поливные посѣвы (въ Сартачальскомъ пол. уч.).

Нѣсколько иначе обстояло дѣло съ поздно созрѣвающей кукурузой, съ сѣнокосами и пастбищами: длительная засуха отразилась на нихъ до крайности пагубно. О поврежденіи кукурузы пишутъ поголовно всѣ горійскіе кор-ты, телавскіе и тифлисскіе; о выгораніи подножнаго корма и вообще травы (сѣнокосы) сообщаютъ со всѣхъ концовъ губерніи—главнымъ же образомъ изъ Ахалкалакскаго, Сигнахскаго, Душетскаго (южная часть) и пр. уѣздовъ.

Характеристика метеорологическихъ условій іюня-іюля была бы далеко неполной, если-бы мы не учли также и градобитій. Послѣднія наблюдались, къ счастью, не по всей Тифлисской губ., а только въ нѣкоторыхъ уѣздахъ или даже въ отдѣльныхъ мѣстахъ этихъ послѣднихъ. По степени пораженія стихіей на первомъ мѣстѣ, безъ сомнѣнія, надо поставить Кахетію. Но и въ этой послѣдней отчетное лѣто было болѣе или менѣе благополучнымъ. Согласно нашимъ даннымъ, градобитія были въ с.с. Ожіо (пострадало до 60 дес., на сумму до 6000 руб.), Ахметы (очень серьезное градобитіе), Напареули, Матани, Ванта, Тахлаури, Артана, Хорхели, Бушати, Анури, Саніоре, Уріатубани, Кондоли, Велисцихе, Мукузани, Ахашени, Чумлаки, Зегани (въ срединѣ мая), Гурджаани, Бакурцихе, Шашіани, Калаури: затѣмъ въ селеніяхъ Лагодехск. района—Ларіоновка, Н.-Воронцовка, Н.-Михайловка, Лагодехи, Данковo, Елизаветинка, Романовка, Графское, Кавахчелы и др., гдѣ въ срединѣ іюня побито было болѣе 500 дес. посѣвовъ и отчасти табачныхъ плантацій, причемъ убытокъ считается въ нѣсколько десятковъ тысячъ рублей; въ частности, въ Лагодехахъ пострадало до 20 дес. табаку и пшеницы. Для Заалазанскаго района градъ имѣлъ, повидимому, больше значенія, нежели засуха; новоселы жадуются, что сильно побиты были кукуруза, подсолнухъ и отчасти пшеница,—„если бы не градобитія, то урожай на хлѣбъ въ нашемъ Заалазанскомъ влажномъ отъ лѣса районѣ былъ бы хорошій; на степяхъ же Сигнахскаго у. засуха погубила всю растительность,“—пишетъ кор-тъ П. В. Гукъ, изъ с. Н.-Воронцовки.

Насколько можно судить по показаніямъ корреспондентовъ, наибольшій ущербъ отъ града потерпѣли Заалазанскій районъ, Сигнахскаго у., и Ахметскій районъ, Тіонетскаго у.; въ южной и юго-восточной (виноградной) части Сигнахскаго у. градобитія были по большей части въ маѣ, въ Телавскомъ, кромѣ того, и въ іюнѣ. Въ с. Ахметы, Тіонетскаго у., майскій и іюльскій градъ причинилъ до 60 тыс. руб. убытка—пострадали участки Уто и Бушати; въ маѣ (13-го числа) градъ пролежалъ цѣлый день, а въ ямахъ даже и нѣсколько дней, такъ что, казалось, что поля и сады покрыты были снѣгомъ; послѣдствіемъ майской стихіи было то, что съ нѣкоторыхъ участковъ

удалось собрать только одну солому. По словамъ кор-та, старшаго инструктора по виноград. и винод. А. Ф. Дитмара, крестьяне, подъ вліяніемъ майскаго бѣдствія, рѣшили устроить защитную градобойную станцію, собравъ на послѣднюю до 4000 руб. (пока не рѣшили, на чемъ остановиться—на мортирахъ, или же на ракетахъ).

Въ Душетскомъ у. градобитія были или безвредныя (Базалетскій п. у.) или же частичныя (с. Мухрань, Мцхетскаго п. у.,—пострадали виноградники; затѣмъ Трусовское ущелье, Квишетскаго п. у.,—с.с. Абано, Караткава, Гимара, Тепи и др.); въ Ксанскомъ ущельѣ градъ былъ также небольшой.

Въ Ахалкалакскомъ у. градъ ноблюдался въ Баралетскомъ п. у. —въ с.с. Хертвиси, Ханда, Кокія и др., но вреда никакого не принесъ; въ Богдановскомъ п. у. градобитій или совсѣмъ не было, или же, если и были, то очень слабыя. За небольшими исключеніями, благополучнымъ въ градобойномъ отношеніи оказался и Ахалцихскій у. —замѣтно пострадали лишь огородъ въ Сафарскомъ монастырѣ (до трехъ десятинъ, причемъ общій убытокъ достигаетъ нѣсколькихъ сотъ и даже тысячи рублей), посѣвы с.с. Суфлисъ, Вале, Ахашени, Беннара и др.

Въ Борчалинскомъ у. серьезно потерпѣлъ отъ града только Лорійскій участокъ, гдѣ бѣдствіе захватило с. с. Воронцовку, Джелалъ-Оглы, Узунляръ, Ново-Богдановку, Н.-Михайловку; въ Воронцовкѣ, по подсчету администраціи, побито было 657 дес. яровыхъ хлѣбовъ, на сумму 52.560 руб. и 73 дес. озимыхъ, на сумму 5.840 руб.; въ ур. Джелалъ-оглы пострадало до 700 дес. посѣвовъ, въ с. Узунляръ —около 500 дес., причемъ убытки опредѣляются въ нѣсколько десятковъ тысячъ рублей.

Въ Горійскомъ у. въ большинствѣ мѣстъ градобитія были весеннія, а не лѣтнія—напр., въ Карельскомъ, Цхинвальскомъ, Квемо-Чальскомъ и др. пол. уч.. Лѣтнія градобитія по большей части носили безвредный характеръ и только мѣстами серьезно повредили сады и кукурузу—въ районѣ с. Агаяни, въ Уплисцихскомъ сел. обществѣ, с.с. Хелтубани, Свенети и др.

Въ Тифлисскомъ у. градобитія преобладали также въ концѣ весны—въ маѣ мѣсяцѣ—въ ур. Манглисъ,. с. с. Мохиси, Б. Тонеты Дагетъ-Хачинъ и др..

Въ общемъ, какъ видимъ, отчетное лѣто въ градобойномъ отношеніи надо считать болѣе или менѣе благополучнымъ.

Что касается теперь вредителей с.-х. растеній, то таковые отмѣчаютя лишь по Сигнахскому и Тифлисскому у. у., гдѣ въ теченіе весны и лѣта расплодились полевыя мыши и нанесли большіе убытки; такъ, напр., въ с. Карданахи, Сигнахскаго у., полевки слегка испортили до 1500 дес. угодій (убытокъ опредѣляется въ нѣсколько тысячъ рублей); затѣмъ были онѣ на поляхъ с. с. Бакурцихе, Мукузани, Веджини, Гурджаани, Калаге и др.; но серьезнѣе всего работа гры-

зуновъ сказалась въ Н.-Мачхаанскомъ п. уч., откуда чуть-ли не поголовно всѣ кор-ты пишутъ, что пропало много посѣвовъ: „были мыши повредили много посѣвовъ—совсѣмъ уничтожили; пострадало до 200 дес., на сумму до 15 тыс. руб.“ (с. Н.-Александровка); мышами было поражено до 300 дес. (с. Бодбисхеви); „всѣ посѣвы потравлены полевыми мышами—до 2200 дес., на сумму до 80 тыс. руб.“ (с. Хирса); „полевыя мыши на площади до 2200 дес., убытка около 25 тыс. руб.“ (с. Н. Мачхаани); „были мыши и повредили болѣе половины всѣхъ посѣвовъ, на сумму не менѣе 130 тыс. рублей“ (с. М. Сакабо); „мыши и саранча повредили болѣе $^2/_3$ урожая“ (с. Бодбе); отъ полевыхъ мышей пострадало до $^1/_3$ урожая (г. Сигнахъ); „вся Алазанская долина поражена мышами“,—кратко отмѣчаетъ нижне-мачхаанскій кор-тъ и т. д.. Кор-тъ изъ с. Свѣчино говоритъ, что у нихъ мышами уничтожено до 200 дес. посѣвовъ и столько же повреждено мышами и жучками.

Между прочимъ, о жучкахъ, которыя высасывали содержимое зеренъ и портили колосья, пишутъ еще и кор-ты с. с. Леліани, Н.-Михайловки, Н.-Воронцовки и др. переселенческихъ пунктовъ Сигнахскаго у.

Въ Тифлисскомъ у. полевыя мыши наблюдались на поляхъ с. с. Сагареджо, Ахалсопели, Георгицминда, Малхазовка и др. селеній Сартачальскаго участка; „урожай пшеницы и ячменя ожидался очень хорошій, но мыши истребили $^1/_3$ посѣвовъ; травили мышей присланнымъ администраціей средствомъ, но послѣднее не помогло“,—пишетъ кор-тъ относительно с. с. Сагарджо, Ниноцминда и Георгицминда. По словамъ кор-товъ, крестьяне взялись за уборку посѣвовъ раньше срока, т.-к. боялись, что полевки уничтожатъ весь урожай; остановили даже сѣнокосъ, почему „цѣлый районъ безъ сѣна - трава посохла“.

Въ Ахалкалакскомъ у. полевокъ было очень мало и вреда онѣ никакого не причинили.

Изъ грибныхъ болѣзней въ цѣломъ рядѣ уѣздовъ отмѣчается головня,—въ особенности же въ Борчалинскомъ у. и Заалазанскомъ районѣ Кахетіи—въ с. с. Н.-Михайловкѣ, Ново-Александровкѣ, ур. Лагодехи и т. д.

Къ моменту заполненія бланковъ второго періода—первыя числа августа мѣсяца—уборка злаковыхъ культуръ окончилось еще не вездѣ въ губерніи и потому дать полной сводки урожая главныхъ с.-х. растеній не представляется пока возможнымъ. Вполнѣ законченъ былъ сборъ пшеницы, ячменя и даже проса *) въ Кахетіи (въ концѣ іюня и въ іюлѣ), Караязскомъ, Сартачалскомъ и низменныхъ мѣстахъ Тифлисскаго п. уч., Тифлисскаго у., южной части Душетскаго у. (Мцхетскій и отчасти Базалетскій и Ксанскій пол. уч.), Борчалинскомъ и Екатериненфельдскомъ п. у., Борчалинскаго у., въ Ахал-

*) Въ первыхъ числахъ августа, и то лишь кое-гдѣ.

цихскомъ и Горійскомъ у. у. (за исключеніемъ Горно-Осетинскаго и отчасти Боржомскаго пол. уч., а также вообще наиболѣе возвышенныхъ мѣстъ). Въ Ахалкалакскомъ у., въ Тріалетскомъ и Лорійскомъ п. у., Борчалинскаго у., въ Квишетскомъ п. у., Душетскаго у., отчасти въ Тифлисскомъ п. у. и въ проч. нагорныхъ районахъ Горійскаго у. къ уборкѣ хлѣба должны были приступить въ августѣ и даже въ сентябрѣ (въ Душетскомъ у.) мѣсяцахъ; кое-гдѣ, впрочемъ, начали жатву и въ концѣ іюля, но результатовъ урожая еще нельзя было учесть.

По сравненію съ обычными годами, въ текущемъ году уборка прошла не вездѣ нормально: такъ, въ Борчалинскомъ и отчасти въ Сигнахскомъ у.у. жатву начали раньше срока, чему много способствовала длительная весенняя и лѣтняя засуха; въ Тифлисскомъ у., въ Сартачальскомъ п. у., съ уборкой поспѣшили, благодаря полевымъ мышамъ; въ другихъ мѣстахъ того же уѣзда, а также въ Телавскомъ у. хлѣбъ сжали своевременно; въ Горійскомъ у. къ полевымъ работамъ приступили съ запозданіемъ, что объясняется поздней весной текущаго года и т. д.. Къ уборкѣ „приступили на недѣлю позже, вслѣдствіе холодной и дождливой весны“,—пишетъ кор-тъ изъ с. Хелтубани, Горійскаго у.; „позже, вслѣдствіе частыхъ дождей въ началѣ іюня“ (с. Каспи); „позже, по случаю позднихъ посѣвовъ и всходовъ“ (с.с. Тквіави, Хурвалети, Уплисъ-цихе и др.); „позже—весна была поздняя, сѣяли поздно“ (с.с. Кавтисхеви, Эртацминда, Ховле, Рвели и мн. другія) и. т. д.. Въ Борчалинскомъ у. съ опозданіемъ начали уборку лишь тамъ, гдѣ обычно хлѣбъ созрѣваетъ къ концу іюня и къ началу іюля; въ тѣхъ же мѣстахъ, гдѣ пшеница и ячмень поспѣваютъ къ концу іюля и къ началу августа, тамъ іюльская засуха ускорила наливъ и къ работамъ приступили раньше срока.

Въ общемъ же, начало и конецъ уборки были по губерніи до крайности пестры.

Во время уборки погода стояла, за небольшими исключеніями (Горійскій у.), вполнѣ благопріятная.

Переходя теперь къ характеристикѣ урожая главныхъ мѣстныхъ яровыхъ и озимовыхъ злаковыхъ культуръ—пшеницы и ячменя,—сборъ которыхъ къ моменту заполненія бланковъ въ большинствѣ мѣстъ былъ уже произведенъ, мы можемъ сказать, что, въ общемъ, отчетный с.-х. годъ былъ для Тифлисской губ. не изъ плохихъ.

Вполнѣ удовлетворительный урожай,—по отзывамъ корреспондентовъ, даже *лучше обычнаго* сбора,—получился въ слѣдующихъ районахъ:

южная часть Душетскаго у.;

Меджврисхевскій, Квемо-Чальскій, Карельскій, Цхинвальскій и Гомійскій пол. уч., Горійскаго у.;

Заалазанскій п. у., Сигнахскаго у.;

Телавскій у.;

Сартачальскій пол. у., Тифлис. у.;

Уравельскій п. у., Ахалцихскаго у.;

Екатериненфельдскій и Борчалинскій пол. уч., Борчалинскаго у..

Приблизительно *одинаковый съ обычными* годами уродился хлѣбъ въ Ацхурскомъ п. у., Ахалцихскаго у., отчасти въ Сурамскомъ п. у., Горійскаго у., и, повидимому, въ Караязскомъ п. у., Тифлисскаго у.

Наихудшій сборъ—*ниже обычнаго*—былъ въ районахъ:

Тифлисскаго и Караязскаго (отчасти) п. у., Тифлис. у.;

Боржомскаго, Горно-Осетинскаго *) и Сурамскаго (отчасти) пол. у., Горійскаго у.;

Бакурцихскаго и Нижне-Мачхаанскаго п. у., Сигнахскаго у.;

Кобліанскаго п. у,. Ахалцихскаго у.;

Ахалкалакскаго уѣзда.;*)

Квишетскаго п. у., Душетскего у..*)

Что касается Лорійскаго и Тріалетскаго пол. уч., Борчал. у., то тамъ получился или ожидался очень пестрый сборъ: рядомъ съ обычнымъ и даже лучшимъ, нежели въ средніе годы, мы находимъ цѣлый рядъ селеній, гдѣ урожай былъ или ожидался плохой (отъ засухи или градобитій). Однако, болѣе точныя свѣдѣнія объ этихъ участкахъ можно будетъ дать только въ слѣдующемъ, третьемъ, статистическомъ сборникѣ, т. к. полная реализація урожая происходитъ здѣсь лишь въ августѣ мѣсяцѣ,—какъ, впрочемъ, и въ другихъ нагорныхъ районахъ—въ Ахалкалакскомъ у., въ Горно-Осетинскомъ п. у., Горійскаго у., и въ Квишетскомъ п. у., Душетскаго у..

Наихудшій сборъ получился, повидимому, въ Бакурцихскомъ и Н.-Мачхаанскомъ п. уч., Сигнах. у., и Тифлисскомъ и Караязскомъ п. у., Тифлисскаго у., гдѣ угодья сильно пострадали или отъ полевыхъ мышей (Сигнах. у.), или же отъ засухи и отчасти отъ градобитій.

Урожай нынѣшняго надо считать „очень плохимъ—и по качеству, и по количеству“,—пишетъ одинъ изъ караязс кихъ кор-товъ, объясняя все это весенними холодами и лѣтними вѣтрами. „Хуже обычнаго“, „хуже“—кратко отмѣчаютъ завѣдующій Караязской опытной станціей г. Дмитревскій и практикантъ по гидромодульнымъ работамъ г. Быковъ; озимой пшеницы въ указанномъ районѣ собрано отъ 40 до 50 пуд., яр. пшеницы отъ 30 до 40 пуд. (съ десятины поливного участка) и т. д.. Въ Тифлисскомъ п. у. въ цѣломъ рядѣ селеній также былъ значительно пониженный урожай. То же самое и въ Бакурцихскомъ и Н·-Мачхаанскомъ п. у., Сигнахскаго у.: „хуже обычнаго—отъ 15 до 27 пуд. съ дес.“ (с.с. Веджини и Магаро); „хуже“ (с.с. Карданахи, Велисцихе, Бакурцихе, Мукузани и др.); „урожая совсѣмъ не было“ (с. Н.-Мачхаани, гдѣ все было съѣдено мышами); „хуже“ (почти всѣ селенія Н.-Мачхаанскаго п. у.). Вполнѣ хорошій сборъ былъ въ со-

*) Сборъ еще не былъ произведенъ и характеристика относится къ ожидавшемуся урожаю.

сѣднемъ Заалазанскомъ районѣ, гдѣ, по словамъ одного изъ кор-товъ, „хлѣбомъ засыпались—весьма хорошій урожай"; десятина дала тамъ —пшеница около 80 пуд., ячмень—болѣе 90 пуд. (средній сборъ).

По-уѣздная характеристика по-десятиннаго сбора сгруппирована въ слѣдующей таблицѣ:

Собрано съ 1 дес. въ пудахъ:

	Оз. пшеница.		Оз. ячмень.		Яр. пшеница.		Яр. ячмень.	
	поливн.	непол.	поливн.	непол.	поливн.	непол.	поливн.	непол.
Ахалкалакс. у. *)	—	16,0	—	10,0	—	17,2	—	20,3
Ахалцих. у.	47,6	37,4	50,0	40,8	44,7	30,9	80,0	51,1
Борчалинск. у.	95,0	76,6	92.5	93,1	72,5	59,5	70,0	60,3
Горійскій у.	80,9	56,1	85,9	65,9	68,0	47,0	80.1	55,6
Душетск. у.	70,8	78,5	98,3	105,5	46,0	64,0	62,3	61,4
Сигнахск. у.	28,0	54,0	24,0	50,2	17,5	39,9	16,5	44,5
Телавск. у.	—	51,3	—	57,6	—	47,3	—	54,7
Тифлис. у.	62,5	63,0	68,9	72,2	63,3	51,3	66,6	58,8
Тіонетск. у.	—	—	—	—	—	—	—	—
По губерніи	64,1	54,1	69,9	61,9	52,0	44,6	62,6	50,8

Намъ остается сказать нѣсколько словъ о тѣхъ с.-х. растеніяхъ, урожай которыхъ къ началу августа не былъ еще выясненъ—это, во-первыхъ, просо и, во-вторыхъ, кукуруза. Какъ это явствуетъ изъ таблицы IV-ой, кукуруза къ началу августа была въ плохомъ состояніи въ Сигнахскомъ, Ахалцихскомъ и Горійскомъ у.у., что находится въ прямой зависимости отъ длительной лѣтней засухи. Просо также было незавидное и сулило скудный урожай.

Состояніе посѣвовъ въ нагорныхъ районахъ—Ахалкалакскій у., Мтіулетія, Горно-Осетинскій п. у., Лорійская степь, Тріалетскій п. у., и др.—къ концу іюля и началу августа было или плохое или среднее, но отнюдъ не хорошее. Страшная засуха, которая, какъ мы знаемъ, держалась все лѣто почти по всей Тифлисской губ., причинила въ Духоборіи, Мтіулетіи и т. д. очень большія бѣдствія. „Въ общемъ, настоящій годъ былъ для сельскаго хозяйства неблагопріятнымъ, урожай будетъ хуже обычнаго",—пишетъ кор-тъ изъ с. Ахалкалаки. „Вслѣдствіе отсутствія дождей, зеренъ хотя и много, но зато соломы мало" (с. Хоспія, Ахалкал. у.); „въ уѣздѣ недостатокъ корма для скота; только благодаря прошлогоднимъ кормовымъ запасамъ, скотина не подохнетъ; сѣно сейчасъ очень дорого—60 коп. за пудъ, тогда какъ въ прошломъ году оно продавалось по 22 коп." (оттуда же; сообщеніе отъ первыхъ чиселъ августа); „въ Ахалкалакскомъ у., за небольшими исключеніями, урожай хлѣбовъ плохой; крестьяне, предвидя недостатокъ самана и др. кормовъ, уменьшаютъ число скота" (с. Хертвисъ); „урожай хлѣбовъ надо считать плохимъ" (с. Б. Ханчалы); „уже теперь видно, что сѣна и самана будетъ мало, а потому всякій хозяинъ принимаетъ мѣры къ приведенію своего хозяйства въ равновѣсіе—или закупаетъ кормъ, или продаетъ скотину" (с. Гандза) и т. д..

*) Еще не было сбора; данныя отрывочныя.

Этотъ рядъ выдержекъ изъ бланковъ по Ахалкалакскому у., повидимому, заранѣе предрѣшаетъ плохой или, во всякомъ случаѣ, неудовлетворительный сборъ въ уѣздѣ хлѣба, самана и сѣна.

Елисаветпольская губернія.

Оба отчетныхъ лѣтнихъ мѣсяца прошли для Елисаветпольской губерніи далеко неблагопріятно,—за исключеніемъ, впрочемъ, Казахскаго у., гдѣ, по свидѣтельству кор-товъ, въ іюнѣ мѣсяцѣ стояла вполнѣ хорошая погода. Главнымъ и, пожалуй, единственнымъ бѣдствіемъ было бездождье и, какъ слѣдствіе послѣдняго, недостача въ поливной водѣ. Достаточнаго количества осадковъ нигдѣ не выпало—дождей было или очень мало, или, что чаще всего, ихъ совершенно не было. Объ истощеніи водныхъ запасовъ и изсяканіи рѣкъ, ручьевъ, кягризовъ и кара-су пишетъ громадное большинство корреспондентовъ; вообще же о недохваткѣ оросительной воды сообщаютъ, за исключеніемъ одного, поголовно всѣ елисаветпольскіе корты. Въ особенности сказался водный голодъ въ концѣ іюля и въ августѣ.

„Подобная засуха, по разсказамъ, была лѣтъ тридцать назадъ“, —говоритъ кор-тъ Карабековъ, изъ с. Юхари-Аюплы, Елисаветпольскаго у.. „Годъ страшно сухой, что сильно отразилось на всѣхъ посѣвахъ и пастбищахъ; годъ изъ ряда выходящій плохой,“—въ свою очередь, отмѣчаетъ Мамедъ-бекъ Зюльгадаровъ, изъ с. Хилхина. „По всей мѣстности засуха сильно подорвала все хозяйство“,—пишетъ Султанъ-бекъ Зюльгадаровъ. Корреспонденты изъ кол. Еленендорфъ свидѣтельствуютъ, что старики не помнятъ, чтобы когда-нибудь виноградники такъ пострадали отъ засухи, какъ въ нынѣшнемъ году; за цѣлый годъ не было ни одного хорошаго дождя и потому въ поливной водѣ ощущалась страшная недостача—„вслѣдствіе засухи и неправильнаго распредѣленія воды, въ Елисаветпольскомъ у. виноградари вычисляютъ сотни тысячъ убытковъ“.

Въ Джеванширскомъ у. было не лучше, если не хуже: изсякли всѣ родники и остановились всѣ мельницы, находящіяся на такихъ рѣкахъ, какъ Тертеръ и Хачинка; „этотъ годъ исключительный въ отношеніи сѣна, подножнаго корма и воды, въ которыхъ очень большая нужда“,—говоритъ кор-тъ изъ с. Герана. Въ Арешскомъ у., въ районахъ, гдѣ не работаютъ ирригаціонныя станціи, отъ засухи все погорѣло—выгорѣла трава, хлопокъ, рисъ, просо и отчасти хлѣбныя растенія: „годъ считаю для поселянъ тяжелымъ; сильная засуха, ужасное маловодье, неправильное расредѣленіе воды, благодаря чему въ большинствѣ мѣстъ повыгорѣли посѣвы риса, хлопка и проса; пострадали сильно и помѣщики“; давно пора, пишетъ кор-тъ, поднять во-

просъ о соединеніи мелкихъ канавъ въ большія—конечно, тамъ, гдѣ это возможно, какъ, напр., въ Арешскомъ у.,—и на нихъ ставить регуляторы; такимъ путемъ можно будетъ сократить поверхность испаренія воды, воровство и уничтожить неправильность распредѣленія влаги (сообщеніе арендатора Ѳ. Л. Де-Вальера, изъ им. „Геокъ-Тана"). Кор-тъ изъ с. Пирагиры пишетъ, что въ текущемъ году изъза поливной воды тамъ была масса неурядицъ и междуусобій; очередей никакихъ не соблюдается—„кто захватитъ, тотъ и правъ; захватываютъ-же больше всего беки и самъ мирабъ"... Въ Шушинскомъ у., по словамъ управляющаго Моск. Торг.-Пром. Т-мъ Б. А. Сачкова, въ теченіе всего лѣта хорошихъ дождей не было даже въ горахъ и вода въ кяризахъ уменьшилась въ 3—4 раза,—„сѣна нѣтъ, посѣвы озимыхъ довольно сильно пострадали отъ засухи; урожай хлопка ожидается среднимъ и то не во всѣхъ мѣстахъ—напр., въ районѣ Агдама хлопчатникъ почти весь погибъ отъ засухи"; скотъ, ушедшій весной въ горы, съ первыхъ чиселъ августа началъ возвращаться съ кочевокъ обратно...

Къ плюсу истекшаго лѣта надо отнести, между прочимъ, отсутствіе опустошительныхъ градобитій, которыя наблюдались только въ отдѣльныхъ мѣстахъ Казахскаго и Елисаветпольскаго у.у., но и тамъ особаго вреда не причинили. Что касается вредныхъ для посѣвовъ вѣтровъ, то послѣднія особенно чувствительны были въ іюлѣ, когда почва и безъ того высохла и растенія подгорѣли.

Изъ вредителей въ большомъ размѣрѣ наблюдалась саранча—въ Шушинскомъ, Карягинскомъ и отчасти Джеванширскомъ у.у.; въ частности, въ с. Сеидъ-Махмудлы, Карягинскаго у., саранча уничтожила почти всѣ посѣвы на пространствѣ 400—500 дес., на сумму до 50—60 тыс. руб.; почти такая же площадь поражена была въ районѣ сел. Горадизъ, того же Карягинскаго у.—„саранча поѣла 400—500 дес. посѣвовъ и хлопка, на сумму до 100 тыс. руб.,"—говоритъ кор-тъ. „Саранча до 10-го іюля истребила хлопокъ, пшеницу, ячмень, просо",—отмѣчаетъ кор-тъ изъ с. Гекъ-Тапа, Шушинскаго у.; „поражено и частью уничтожено до 2000 дес. хлопчатника, на сумму до полумилліона",—сообщаетъ относительно Шушинскаго у. управляющій Моск. Тор.-Пром. Тов-ва г. Сачковъ; „саранча причинила огромный вредъ селенію Гусулу,—на сумму не менѣе 100 тыс. руб.; она уничтожила 260 дес. отличнаго хлопка и нѣсколько десятинъ пшеницы",—пишетъ кор-тъ изъ с. Гусулу и т. д..

Въ другихъ уѣздахъ замѣчены были полевыя мыши, но особаго вреда не причинили, за исключеніемъ, впрочемъ, нѣкоторыхъ селеній Нухинскаго и Арешскаго и нагорныхъ районовъ Елисаветпольскаго и Джеванширскаго у.у.. По свидѣтельству кор-товъ, въ Елисаветпольскомъ уѣздѣ мышами повреждено 500 десятинъ, въ Арешскомъ и Казахскомъ—2,500 дес., Нухинскомъ—отъ 8 до 10 т. дес.

На почвѣ воднаго голода широко развернулись въ губерніи преступленія—драки, убійства, воровство воды изъ канавъ и т. д.. За очередь платили баснословныя суммы—по 60—100 р.—но и то трудно было достать влагу. Въ частности, во второй половинѣ іюля въ г. Елисаветполѣ въ оросительныхъ канавахъ было воды не болѣе $^1/_2$ баша. Кор-ты писали, что „гибнутъ, огороды, уличныя насажденія; на рынкѣ города, благодаря засухѣ, стоятъ небывалыя для елисаветпольцевъ цѣнѣ на овощи и зелень; огурцы продаются по 2—3 коп. шт., а баклажаны—по 1 коп. за штуку; дыня 30—40 коп., а арбузовъ было мало на рынкѣ города". Пагубно дѣйствовали на растительность и ежедневные вѣтры.

Кор-тъ газеты „Баку" въ началѣ августа сообщалъ изъ г. Елисаветполя: „стоитъ сильная жара; виноградники попортились; листья пожелтѣли и опадаютъ съ деревьевъ; второй мѣсяцъ, какъ нѣтъ дождя. Недостатокъ воды заставилъ мѣстныхъ армянскихъ садовладѣльцевъ прибѣгнуть къ старинному обычаю, т. е, приносить жертвы и молиться въ церкви, дабы Богъ смилостивился и послалъ дождь на поля, нивы и сады. Три дня, до 4 августа, садовладѣльцы молились въ церкви св. Іоанна и даже плакали во время молитвы. Затѣмъ они послали священника въ какую-то деревню, чтобы принести кусокъ съ надгробнаго камня на могилѣ св. Арутюна, который якобы долженъ принести дождь. Священникъ 4 августа вернулся обратно съ камнемъ, и въ этотъ день садовладѣльцы собрали деньги и принесли жертвы."... Но, конечно,—заключаетъ кор-тъ,—несмотря на эти жертвоприношенія и камень съ могилы св. Арутюна, дождь не пошелъ.

Въ с. Зазалы, Елисаветп. у., изъ-за поливной воды убиты были братья Самедъ и Молла-Союнъ, сыновья Керима, и смертельно раненъ третій ихъ братъ, Сары; въ с. Геранъ на почвѣ распредѣленія воды между крестьянами произошло столкновеніе, въ результатѣ котораго оказались убитыми два стражника*). И такихъ сообщеній можно было-бы привести не одно и не два, а цѣлые десятки.

Плохо было всюду—и въ горахъ и на низменности; страдали хлопокъ, рисъ, просо, картофель, огороды, сады, пчелы, сѣнокосы и пастбища. По свидѣтельству кор-товъ, для скота не было подножнаго корма, а для пчелъ взятка.

Однако, для озимыхъ и яровыхъ хлѣбовъ лѣтняя засуха не вездѣ была пагубна: тамъ, гдѣ угодья поливаются и гдѣ къ сбору ячменя и пшеницы приступаютъ въ іюнѣ и въ первой половинѣ іюля, оба эти злака уродились хорошо, или же просто удовлетворительно. Зато въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ созрѣваніе затягивается до конца іюля и до августа и гдѣ земли неполивныя, тамъ недостача атмосферныхъ осадковъ проявилась весьма рѣзко.

*) Стражники пріѣхали въ селеніе арестовать зачинщиковъ драки и нарушителей порядка пользованія водой, но неожиданно столкнулись съ бѣглецами-разбойниками.

Судя по отмѣткамъ кор-товъ, наилучшій урожай хлѣбныхъ растеній получился въ Казахскомъ у.—въ особенности въ I-мъ пол. участкѣ (въ поливномъ районѣ); громадное большинство мѣстныхъ корреспондентовъ говоритъ, что урожай былъ лучше обычнаго. Однако, и здѣсь засуха оставила свой слѣдъ и, напр., въ рядѣ селеній, на неполивныхъ участкахъ выгорѣли яр. ячмень и пшеница и просо (с Оксюзлы *); вообще, надо замѣтить, что яровые посѣвы всюду пострадали больше, нежели озимые. Рядомъ съ Казахскимъ у. можно поставить поливныя угодья Арешскаго, Елисаветпольскаго и отчасти Шушинскаго у.у., затѣмъ II-ой пол. уч. (неполивныя земли) Елисаветпольскаго у.. Хуже всего дѣло обстояло въ Зангезурскомъ у. **); такъ, напр., въ с. Мигри озимая и яр. пшеницы и ячмень дали отъ 10 до 15 пуд. и даже отъ 8 до 10 пуд.; въ с. Уджанисъ—десятина яровыхъ едва возвратила сѣмена (отъ 8 до 10 пуд.), а просо совершенно засохло; озимые хлѣба уродились въ томъ же селеніи нѣсколько лучше—отъ 20 до 35 пуд.. Кор-тъ изъ с. Кубатлу, того же Зангезурскаго у., пишетъ, что „всѣ растенія сильно пострадали отъ засухи; рѣдко кто изъ старожиловъ видѣлъ такую засуху; предвидится большая дороговизна". „Урожай всѣхъ с.-х. растеній ожидался отличный, но засуха помѣшала и крестьянскія надежды не оправдались", —говоритъ кор-тъ изъ с. Уджанисъ и т. д..

Болѣе подробная характеристика полученнаго и ожидавшагося урожая приводится въ таблицахъ IV-ой (для проса, риса и хлопка), V-ой (пшеницы, ячменя и проса) и VI-ой. Здѣсь мы ограничимся слѣдующей небольшой табличкой по-десятиннаго сбора злаковыхъ культуръ:

собрано съ 1 десятины въ пуд.:

	Оз. пшеница.		Оз. ячмень.		Яр. пшеница.		Яр. ячмень.	
	поливная.	неполи.	полив.	непол.	полив.	неполив.	полив.	неполив.
Арешскій уѣздъ	71,7	—	75,0	—	—	—	—	—
Джеванширскій уѣздъ . . .	29,5	27,6	36,7	28,0	41,5	23,3	29,5	20,3
Елисаветпольскій „ . . .	59,0	57,6	60,5	42,1	90,0	45,0	80,0	58,3
Зангезурскій „ . . .	35,0	19,7	36,3	21,9	33,0	12,6	48,7	20,7
Казахскій „ . . .	85,3	59,1	90,8	63,0	54,4	38,3	67,1	54,7
Карягинскій „ . . .	36,9	22,0	48,0	33,6	40,0	23,7	55,0	44,0
Нухинскій „ . . .	37,3	36,4	31,2	39,6	70,0	60,0	—	70,0
Шушинскій „ . . .	44,4	28,5	39,3	29,3	58,3	24,2	51,7	28,3
По губерніи .	49,9	35,8	52,2	36,8	55,3	32,4	55,3	42,3

*) Мѣстный корреспондентъ пишетъ, между прочимъ, что, по мнѣнію всѣхъ окрестныхъ сельскихъ хозяевъ, Имп. Кавк. Обществу с. х. необходимо возбудить передъ правительствомъ ходатайство о проведеніи въ районѣ кягризовъ, или же, въ крайнемъ случаѣ, не чинить населенію препятствій при устройствѣ оросительныхъ сооруженіи, какъ это, повидимому, наблюдается въ настоящее время. Кор-тъ жалуется также на мирабовъ, въ число которыхъ попадаютъ сейчасъ „отъявленные мошенники, которые кривятъ душой и злоупотребляютъ своими правами"...

**) Неполивной районъ; въ IV-мъ пол. уч. поливается только хлопокъ (с. Мигри и др.).

Къ сожалѣнію, приведенныя среднія основаны, сравнительно, на небольшомъ числѣ показаній и потому лишь отчасти отражаютъ дѣйствительную картину. Но и то, что есть, все же поднимаетъ завѣсу и наглядно свидѣтельствуетъ, что отчетный годъ ни въ коемъ случаѣ нельзя отнести къ хорошимъ, а скорѣе къ среднимъ и даже ниже среднимъ (Зангезурскій, Карягинскій у.у.).

Это въ отношеніи злаковыхъ культуръ; что же касается риса, хлопка и проса, то длительная лѣтняя засуха сулила очень плохой сборъ всѣхъ этихъ с.-х. растеній.

Бакинская губернія.

Какъ и въ прочихъ мѣстахъ Восточнаго Закавказья, въ Бакинской губерніи въ теченіе всего отчетнаго лѣта стояло почти полное бездождье. Атмосферныхъ осадковъ или было до крайности мало — Ленкоранская низменность и отчасти Кубинскій у.—или же ихъ совершенно не было—все остальное пространство губерніи,—свидѣтельствуютъ кор-ты. О большомъ количествѣ и даже о вполнѣ нормальныхъ (достаточныхъ) дождяхъ не пишетъ никто изъ кор-товъ.

Между прочимъ, авторы „Ежемѣсячн. Бюл. Тифлис. Физич. Обсерваторіи“ за іюнь мѣсяцъ говорятъ, что количества выпавшихъ за мѣсяцъ осадковъ нигдѣ не достигаютъ нормы, и на значительномъ пространствѣ образовавшіеся дефициты превышаютъ 50 м. м.; въ частности, на Ленкоранской низменности количество выпавшихъ въ іюнѣ осадковъ достигаетъ 90 % нормальнаго.*)

Наши кор-ты, въ свою очередь, сообщаютъ, что съ „февраля и по 31-ое іюля ни одного дождя не было“ (г. Шемаха); „сильная засуха и отсутствіе дождей съ марта мѣсяца и по настоящее время“, т. е. по 6-ое августа (с. Гюрджеванъ, Шемахинск. у.); „въ теченіе всего лѣта стояла сильная засуха, невыносимыя жары, доходившія до 29°R въ тѣни,—явленіе у насъ необыкновенное; за все лѣто былъ лишь одинъ дождь и то незначительный“; всѣ рѣчки и ручьи высохли, вода въ родникахъ уменьшилась на половину (с. Матрасы); „пятимѣсячная засуха повліяла пагубно на виноградники и фруктовые сады“ (с. Сагіанъ); „засуха въ высшей степени вредно отразилась на царствѣ животныхъ и растеній; скотъ сильно отощалъ, листья на деревьяхъ опадаютъ; лѣса и сады принимаютъ оранжевый цвѣтъ“ (с. Заргеранъ); „дождей не было съ перваго марта, въ горныхъ мѣстахъ были до 15-го мая, но мало; послѣ наступили жаркіе, сухіе дни, съ періодическими вѣтрами“ (с. Марзандиге) и т. д.. Отмѣтки изъ Геок-

*) Бюллетень за іюль мѣсяцъ въ октябрѣ не былъ еще опубликованъ, а потому мы и не могли имъ воспользоваться.

чайскаго, Ленкоранскаго, Джеватскаго и отчасти Кубинскаго (низменная часть) у.у. мало чѣмъ отличаются отъ только что приведенныхъ. Въ частности, изъ Ленкоранскаго у. всѣ безъ исключенія кор-ты пишутъ, что тамъ „стоитъ сильная жара и не было ни одного дождя съ апрѣля мѣсяца; начиная съ 9-ти часовъ утра и до самой ночи стоитъ шмара (туманъ); въ селеніи такая духота, что и дышать трудно; такой жары давно не было“ (с. Привольное); „съ средины мая и до настоящаго времени стоитъ засуха“ (с. Ассулы) и т. д.

Къ довершенію всего, поливой воды было мало, а мѣстами ея совершенно нельзя было достать. Больше того,—въ рядѣ районовъ Геокчайскаго у. не было не только поливной, но нельзя было получить питьевой воды—„такъ мало воды, какъ въ этомъ году, еще никогда не было, никто не помнитъ“,—замѣчаетъ кор-тъ со ст. Кюрдамиръ; „родники въ селахъ пересохли“,—кратко пишетъ кор-тъ изъ сел. Ивановки, Геокчайскаго уѣзда. Корреспондентъ изъ сел. Биджовъ, Шемахинскаго уѣз., говоритъ, что у нихъ, благодаря недостачѣ воды, осталось безъ орошенія до пяти тысячъ десятинъ, а кор-тъ изъ с. Марзандиге пишетъ, что былъ „грандіозный недостатокъ не только въ поливной водѣ, но и въ питьевой—въ особенности въ іюнѣ и въ іюлѣ“. Муганскіе новоселы также жалуются, что у нихъ „былъ очень большой недостатокъ въ поливной водѣ въ іюнѣ, а въ особенности въ іюлѣ“ (с. Грозное); „была очень сильная нужда въ поливной водѣ въ самый разгаръ посѣвовъ яровыхъ хлѣбовъ, проса, кунжута и хлопка—въ іюнѣ и въ іюлѣ мѣсяцахъ; а въ августѣ совсѣмъ воды не было для поливки, отчего $^1/_3$ посѣвовъ пропала, т е. повыгорѣла“ (с. Семеновское, по Верхне-Воронцовскому каналу); „на поливку хлопка воды не хватило, которая упала ниже нормы (въ р. Араксъ) съ 25 іюня“ (с. Отрадное); „воды положительно не было съ 15-го іюня“ (с. Николаевка); „для подливки еще неустроено канавъ—воды не было“ (с. Грозное); „посѣвы хлѣбовъ крайне нуждались въ поливкѣ, но воды не было“ (Муганская степь; сообщеніе В. М. Бѣлицкаго); „воды и по сіе время подъ озимый посѣвъ нѣтъ“ (с. Козловское); „съ начала апрѣля воды для орошенія въ р. Болгаръ-чай почти не было“ (Южная Мугань, сообщеніе завѣдующаго водвореніемъ переселенцевъ Я. Н. Осадчева) и т. д..

Въ Ленкоранскомъ у., гдѣ большинство земель не поливается, также была недостача въ водѣ (для чалтыка) и, напр., въ окрестности г. Ленкорани выгорѣло отъ засухи до 70 дес. рисовыхъ посѣвовъ; надо при этомъ замѣтить, что крестьяне больше всего страдали отъ неправильнаго распредѣленія наличной воды. Такъ, напр., въ первыхъ августа мѣсяца т. г. въ Ленкоранскую городскую управу поступило прошеніе жителей отдѣленія „Сутамордобъ“ г. Ленкорани о сложеніи чалтычнаго сбора съ городскихъ земель, занимаемыхъ ими. Прошеніе мотивируется тѣмъ, что, благодаря невнимательному отношенію мѣстной администраціи воднаго управленія, „мирабъ“ отпу-

скалъ воду изъ водохранилищъ лишь состоятельнымъ крестьянамъ, а бѣднымъ крестьянамъ за все лѣто не отпускалъ воды, вслѣдствіе чего ихъ плантаціи сгорѣли до-тла. И, дѣйствительно, по провѣркѣ гласными на мѣстахъ прошеніе сутамордобцевъ подтвердилось. Было выяснено, что количество сгорѣвшихъ плантацій достигаетъ приблизительно 70 десятинъ. *)

Отсутствіе дождей и недостача поливной воды повлекли за собой или полную гибель посѣвовъ и травъ, или же серьезныя поврежденія послѣднихъ. Въ цѣломъ рядѣ селеній Шемахинскаго и Геокчайскаго у.у. посѣвныя угодья совершенно повыгорѣли и населеніе пустило на нихъ изголодавшійся скотъ; въ другихъ—съ десятины собрали не больше $^1/_4$ сѣмянъ; въ третьихъ—едва возвратили сѣмена и только кое-гдѣ урожай получился средній. Надо замѣтить при этомъ, что сплошной гибели посѣвовъ ни въ Геокчайскомъ, ни въ Шемахинскомъ у.у. не было: по какому-то капризу природы (подпочвенная влага, сѣверный склонъ и т. д.), даже въ одномъ и томъ же селеніи подчасъ былъ и удовлетворительный и плохой урожай,—первый на возвышенныхъ мѣстахъ, второй—на низменности. Но, въ общемъ, все же хлѣба уродились ниже средняго—во всякомъ случаѣ, хуже обычнаго. И эта характеристика относится, за небольшими исключеніями—Кубинскій, и отчасти Ленкоранскій у.у.—ко всей Бакинской губерніи.

Вотъ рядъ относящихся сюда выдержекъ изъ нашихъ бланковъ.

Шемахинскій у.: въ с. Биджовъ озимой пшеницы совершенно не собрали (до 5 тыс. дес. земли не поливали); въ с. Марзандиге—на неполивныхъ земляхъ получено пшеницы и проса $^1/_4$ затраченныхъ сѣмянъ, на поливныхъ—отъ $^1/_2$ до $^3/_4$ сѣмянъ—„на неполивныхъ земляхъ хлѣбъ не убранъ, выжженъ и вытравленъ скотомъ и барантой, а гдѣ косили, тамъ получили съ десятины $^1/_4$ сѣмянъ пшеницы и $^1/_2$ сѣмянъ ячменя; однимъ словомъ, у крестьянъ нѣтъ ни хлѣба, ни сѣмянъ; правительственная помощь необходима"; въ с. Маразалы —хлѣба совсѣмъ погибли отъ засухи, такъ что на поляхъ никакихъ полевыхъ работъ (въ періодъ уборки) не производилось; с. Матрасы—яр. ячмень уродился отъ 6 до 7 пуд. на дес., яр. пшеница—9—10 пуд., оз. пшеница—10—12 пуд. и оз. ячмень—8—9 пуд. **). Вообще же говоря, хуже всего—и именно очень плохо—уродился хлѣбъ въ Кабристанскомъ п. у.; что же касается Кошунскаго п. участка, то тамъ въ большинствѣ мѣстъ дѣло было нѣсколько лучше, хотя и отнюдь не хорошо, а лишь просто средне и ниже средняго; на низменности, на неполивныхъ участкахъ, всюду было плохо, въ болѣе возвышенныхъ районахъ—удовлетворительно и даже (единичные случаи) хорошо—с.с. Гюрджеванъ и др.

---

*) См. газету „Баку" отъ 10—VIII—13, № 202.

**) У другого матрасинскаго кор-та по-десятинный сборъ достигаетъ 18—20—25 пудовъ.

Геокчайскій у.: въ нагорной части удовлетворительный урожай, а на низменности плохой или ниже средняго; такъ, въ с. Ушталь, Кельбендъ, Киркъ—съ десятины собрали: оз. пшеницы отъ 20—25 до 30 пуд., оз. ячменя отъ 10—20 до 30 пуд.; выше этихъ селеній и вообще по склонамъ, защищеннымъ отъ вѣтровъ, десятина дала до 80—85 пуд. пшеницы и ячменя (такъ было, напр., въ с. Ивановкѣ); наихудшій сборъ получился въ Кюрдамирскомъ районѣ (поливной районъ).

Джеватскій у.: „хлѣба было совсѣмъ мало, а потому при уборкѣ обошлись безъ найма постороннихъ рабочихъ—десятина дала 20—30 пуд." (с. Николаевка); „сухая весна весьма скверно отразилась на результатахъ полеводства—озимые высохли и дали щуплыя зерна", —пишетъ относительно Сѣверной Мугани инструкторъ по хлопководству г. Піотровскій,—съ десятины собрали отъ 20 до 30 дес.; „урожай этого года почти въ два раза хуже прошлогодняго",—отмѣчаетъ г. Осадчевъ, относя свои свѣдѣнія къ десяти поселкамъ Южной Мугани (8 пос. по р. Болгаръ-чай, съ площадью въ $10^1/_2$ тыс. дес., и 2 пос. въ Ленкоранскомъ у., съ площадью въ $12^1/_2$ тыс. дес.),—въ этомъ районѣ на неполивныхъ земляхъ собрали: оз. пшеницы 35—60 пуд., оз. ячменя—45—70 пуд., проса - до 25 пуд.; съ поливныхъ—80—140 пуд. оз. пшеницы, 100—180—200 пуд. оз. ячменя и 35—45 пуд. проса; въ с. Владиміровкѣ—самый хорошій сборъ не превышаетъ 20-ти пуд.; въ с. Отрадномъ—18—20 пуд. оз. пшеницы и 20—25 пуд. оз. ячменя (на поливавшихся соотвѣтственныя цифры будутъ—35 п. и 40 пуд.); въ с. Покровкѣ—оз. пшеница 25—35 пуд., оз. ячмень—10—20 пуд.; въ с. Петропавловкѣ мы встрѣчаемъ сборъ и въ 10 и въ 15 п., а на земляхъ, лучше заливавшихся, отъ 40 до 50 пуд.; въ с. Грозномъ—на подливныхъ участкахъ собрали отъ 50 до 75 пуд., а на неподливавшихся (а такихъ больше всего)—отъ 10 до 15 пуд.; въ с. Никоновкѣ—до 15 пуд. и т. д.. При такихъ условіяхъ понятно, конечно, что поголовно всѣ муганскіе кор-ты пишутъ, что въ нынѣшнемъ году сборъ пшеницы и ячменя былъ несравненно хуже обычнаго.

Въ нижеслѣдующей табличкѣ, которая, однако, сглаживаетъ недоборъ хлѣбныхъ растеній по Кабристанскому, Кюрдамирскому, Джеватскому и др. полицейскимъ участкамъ, средній по-десятинный урожай выступаетъ болѣе или менѣе наглядно (съ 1 дес. въ пудахъ):

	Оз. пшеница.		Оз. ячмень.		Яр. пшеница. *)		Яр. ячм. *)	
	поливн.	непол.	поливн.	непол.	поливн.	непол.	поливн.	непол.
Бакинскій у.	—	25,0	—	40,0	—	—	—	—
Геокчайскій	32,5	41,9	30,2	40,4	20,0	22,0	20,0	10,0
Джеватскій **)	69,0	28,0	93,2	36,8	—	—	50,0	50,0
Кубинскій	78,7	82,5	83,7	90,0	50,0	77,5	40,0	70,0
Ленкоранскій	130,0	55,6	150,0	55,6	—	—	—	—
Шемахинскій	32,0	30,8	37,0	33,8	16,0	24,0	16,0	17,7
По губерніи .	68,4	44,0	78,8	49,4	28,7	41,2	31,5	39,4

*) Очень мало сѣется, кромѣ, впрочемъ, Шемахинск. у.

**) Въ Джеватскомъ у.—въ Муганскомъ п. у. съ 1 дес. поливной (заливной) земли собрано было оз. пшен. 70,0 пуд., оз. ячм. 140 пуд., а въ Джеватскомъ п. у соотвѣтственныя среднія будутъ: 45,0 и 42,2 пуд., а на неполивныхъ: 19,7 и 18, пуд..

Выше мы подробно говорили о по-районныхъ сборахъ а потому снова останавливаться на томъ же не будемъ. Замѣтимъ лишь, что, несмотря на объединеніе среднихъ по нагорной полосѣ съ таковыми же по низменности, мы все же не могли скрыть, въ общемъ, неудовлетворительнаго урожая по Шемахинскому и Геокчайскому у. у.

Какъ теперь стало извѣстно, крестьяне цѣлаго ряда обоихъ указанныхъ уѣздовъ обратились уже къ администраціи за продовольственной помощью и отчасти даже получили послѣднюю.

По имѣющимся у насъ свѣдѣніямъ, о ссудѣ ходатайствовали жители с.с. Сагирлы, Карабуджахъ, Агріоба, Куртъ и др., расположенныя въ Кюрдамирскомъ пол. уч., т. е. какъ разъ тамъ, гдѣ, какъ мы видѣли, посѣвы и травы совершенно выгорѣли отъ засухи. Затѣмъ за ссудой обратились крестьяне с. Хильмили, Кабрист. п. у., Шемах. у.; для установленія наличности урожая въ качественномъ и количественномъ отношеніи г. бакинской губернаторъ предложилъ шемахинскому начальнику образовать комиссію изъ податного инспектора г. Коваль-Боксицкаго, инструктора г. Паршака и начальника уѣзда г. Жупранскаго. Комиссія установила, что урожай хлѣбовъ неудовлетворительный, но онъ въ состояніи прокормить крестьянъ этого села, за исключеніемъ немногихъ. Для обсѣмененія же признано необходимымъ замѣнить сѣмена новыми, лучшими, о чемъ сообщено губернатору, причемъ посланы также образцы хлѣбовъ. Урожай получился отъ 15 до 55 п. съ дес. Та же комиссій выяснила, что положеніе скотоводства на много хуже, такъ какъ травы, благодаря продолжительнымъ весеннимъ и лѣтнимъ засухамъ, совершенно высохли, и въ настоящее время нѣтъ сѣна для прокорма скотины зимой. Населеніе, какъ сообщала газета „Баку", боится наступленія ранней холодной зимы. Крестьяне во многихъ мѣстахъ продаютъ скотъ уже теперь, и то по очень дешевымъ цѣнамъ. Населеніе с. Хильмили просило бак. губернатора о выдачѣ правительственной помощи въ размѣрѣ 35.000 руб.; комиссія же признала необходимымъ выдать крестьянамъ для обсѣмененія 4.000 пуд. зерна.

Въ слѣдующемъ статистическомъ сборникѣ мы надѣемся дать болѣе подробныя данныя о продовольственной нуждѣ въ Бакинской губерніи.

Изъ другихъ отрицательныхъ метеорологическихъ явленій (кромѣ засухи) мы должны отмѣтить еще вѣтры, наблюдавшіеся въ низменной части Шемахинскаго и Геокчайскаго у.у.; однако, больше всего вѣтры эти вредны были для садовъ Кюрдамирскаго района; поливныя же с.-х. растенія и безъ вѣтровъ были плохи—чахлы, рѣдки и т. д.

Градобитія отмѣчаются лишь по отдѣльнымъ селеніямъ Ленкоранскаго у.—въ с.с. Перембельскаго, Инчинскаго и Шиявангянскаго сельскихъ обществъ, гдѣ, по свидѣтельству надзирателя за казенными землями Н. Д. Степанова, побито было до 2,000 дес., на сумму до 100 тыс. рублей; затѣмъ въ с.с. Зопунъ, Мешади-Гусейнлу, Гасанлу, Чинарлу и нѣкоторымъ др.

Изъ вредителей на первомъ мѣстѣ надо поставить саранчу, затѣмъ полевыхъ мышей и, наконецъ, различныхъ жучковъ и головню. О саранчѣ сообщаютъ кор-ты с.с. Григорьевки и Покровки, Ленкоранскаго у.—въ первомъ пострадало отъ нея до 500 дес., на сумму до 9.000 руб., во второмъ—на сумму до 2.000 руб. (площадь неизвѣстна); въ Джеватскомъ у. летной саранчей уничтожены были (въ іюнѣ) хлопковыя плантаціи въ с. Чахирлы, а также огородные посѣвы въ переселенческихъ поселкахъ №№ 27 и 29 (Баграмъ-Тапинскій районъ); по сравненію съ прошлыми годами, въ нынѣшнемъ саранчи было меньше; съ 8-го апрѣля въ Южной Мугани появилась-было пѣшая саранча, но ее не допустили до посѣвовъ; 15—20 мая нахлынула летная саранча и въ восьми поселкахъ по р. Болгаръ—чай повредила около 400 дес. посѣвовъ—главнымъ образомъ, пшеницы, ячменя, льна и гороха; уничтожены были также огороды. Въ томъ же маѣ мѣсяцѣ въ районѣ Верхне-Воронцовскаго канала (с. Семеновское и др.) саранча истребила до 300 дес. посѣвовъ, но къ іюню насѣкомое исчезло и потому яровые посѣвы уцѣлѣли.

Въ Шемахинскомъ уѣздѣ саранча отмѣчается по Абдульянскому п. у.—въ с. Чухуръ-Юртъ, но въ очень небольшомъ размѣрѣ; затѣмъ, въ Геокчайскомъ у.—въ с.с. Гейдабилъ (убытокъ исчисляется въ нѣсколько тысячъ), Кюрдамиръ и т. д..

Въ общемъ, судя по отмѣткамъ кор-товъ, въ отчетномъ году саранча въ губерніи не получила большого распространенія и, напр., отъ нея уцѣлѣли даже такіе саранчевые районы Мугани, какъ с.с. Грозное, Графское и т. д.

Изъ другихъ вредителей многіе кор-ты обращаютъ вниманіе на особыхъ жучковъ (вида Anisoplia), которые высасывали содержимое зеренъ во время налива; о жучкахъ*) пишутъ кор-ты Геокчайскаго (с.с. Ивановка, Кара-Ильхичи), Шемахинскаго (с.с. Астраханка, Биджовъ, Марзандиге, г. Шемаха, с.с. Матрасы и др.) и отчасти въ прочихъ уѣздахъ губерніи. Въ Геокчайскомъ и Шемахинскомъ у.у. жучекъ этотъ нанесъ очень большой вредъ. На наличность головни указываютъ г.г. Степановъ, Піотровскій и др. (на Мугани) и шемахинскіе кор-ты.

Одинъ изъ муганскихъ кор-товъ, изъ с. Владиміровки, попутно жалуется на горчакъ (сорное растеніе), которымъ заросло до 200 дес. засѣянаго поля—„хлѣбъ бросили, не косили“,—говоритъ кор-тъ.

Что касается уборки зерновыхъ хлѣбовъ, то въ отчетномъ году она произведена была, по большей части, или своевременно или, благодаря засухѣ, нѣсколько раньше срока. Погода во время уборки стояла вполнѣ благопріятная.

*) По-мѣстному, „багаджигъ“, „багачикъ“, „бага“; нѣкоторые кор-ты называютъ этого жучка „зерновымъ, клопомъ“.

Карсская область.

За небольшими исключеніями, оба отчетные мѣсяца—іюнь и іюль —прошли для Карсской области безъ всякихъ атмосферныхъ осадковъ. Дожди были только въ самомъ началѣ іюня, да изрѣдка въ іюлѣ; осадки, бывшіе въ этомъ послѣднемъ мѣсяцѣ, пользы не принесли, т.-к. земля была сильно высушена и для нея требовались обильные дожди.

На засуху въ теченіе всего лѣтняго сезона жалуются положительно всѣ кор-ты. Хлѣба, сѣнокосы и пастбища горѣли; земля растрескивалась; воздухъ былъ сухой, стоялъ туманъ (мгла, вродѣ чада,—какъ говорятъ кор-ты). Пшеница, ячмень и прочія с.-х. культуры росли и развивались плохо; растенія были низкорослыя, рѣдкія, съ преждевременно появившимся колосомъ; зерна наливались съ трудомъ и тамъ, гдѣ къ моменту заполненія бланка хлѣба успѣли уже выколоситься, они (зерна) получились щуплыми, тощими. Въ цѣломъ рядѣ мѣстъ, несмотря на то, что съ сѣвомъ въ нынѣшнемъ году году значительно запоздали, хлѣба поспѣли или къ концу іюля или же, что чаще всего, къ началу августа.

Къ уборкѣ приступили ранѣе срока,—пишетъ, напр., кор-тъ изъ с. Дигуръ, Ардаганскаго окр.,—„уборка была ранняя, въ виду стоявшей въ теченіе лѣта засухи, отъ которой хлѣба выгорѣли“; всѣ полевыя рабогы закончили къ первому числу августа. „Къ уборкѣ, вслѣдствіе засухи, приступили раньше срока“,—сообщаетъ кор-тъ изъ с. Веришанъ, Карсскаго окр.. „Убрали раньше срока на 20 дней“, —отмѣчаетъ кор-тъ изъ с. Бозатъ, того же Карсскаго окр. (бланкъ датированъ 20-мъ августа) и т. д.

Однако, въ большинствѣ мѣстъ къ началу августа поля еще не были убраны и потому о результатахъ сбора кор-ты пока не пишутъ. Но уже и тогда многіе изъ хозяевъ могли опредѣленно сказать, что урожай нынѣшняго года будетъ скудный и что едва-ли удастся возвратить посѣянныя сѣмена.

„Въ іюнѣ и іюлѣ была засуха, отчего погибъ весь засѣянный хлѣбъ“; пятаго августа (раньше обычнаго) приступили къ уборкѣ и урожай обѣщалъ дать не больше 20 пуд. яровой пшеницы и до 40 пуд. ярового ячменя; что же касается оз. пшеницы, то она совсѣмъ пропала; „зерно вышло тощее отъ засухи“ (сообщеніе изъ с. Михайловки, Ардаганск. окр.). „Отъ сильной засухи земля растрескалась до 4 верш. ширины и до 2-хъ арш. глубины; на казенную десятину сѣяли 12 пуд., а получимъ 10 пуд., ячменя сѣемъ на десятину 20 пуд., а получимъ 15 пуд.“; отъ сильной жары и сухого тумана весь хлѣбъ тощій—какъ пшеница, такъ и рожь съ ячменемъ (м. Ардаганъ, сообщеніе крестьянина И. К. Развaляева). „Посѣвъ посохъ отъ бездождья; отъ засухи земля мѣстами полопалась на 2—3 четверти глубины; часть посѣва косить нѣтъ возможности“ (с. Николаевка, Ардаганск.

окр.). „Въ текущемъ году въ сельскомъ округѣ стояла сильная засуха, дождей не выпадало и хлѣба сильно пострадали, а мѣстами совсѣмъ повыгорѣли“; убрали хлѣбъ раньше срока и собрали съ десятины—оз. и яр. пшеницы 30 пуд. зерна и 25 пуд. соломы, яр. ячменя —40 пуд. зерна и 35 пуд. соломы (с. Дигуръ; свѣдѣнія относятся ко всему Дигурскому сел. округу, Ардаганск. окр.). „Посѣвы совсѣмъ посохли, крестьяне находятся въ печальномъ положеніи; для пропитанія приходится искать припасовъ въ другихъ губерніяхъ“; съ одной десятины получатъ пшеницы и ячменя не больше 4—5 пудовъ (с. Мезеретъ). Другой мезеретскій кор-тъ пишетъ, что онъ посѣялъ въ нынѣшнемъ году 100 мѣрокъ, а получилъ 30 мѣр.,—„какъ будемъ жить, сами не знаемъ“...

Тоже самое свидѣтельствуютъ кор-ты Карсскаго и Кагызманскаго округовъ: „одинъ четверикъ далъ $2^1/_2$—3 мѣрки; убрали раньше срока“ (с. Веришанъ). „На десятину сѣяли 9 пуд. оз. и яр. пшеницы, а получили 18 пуд.; яр. ячмень далъ 36 пуд.“; убрали на много раньше срока (с. Бозатъ). Въ концѣ іюля 7 дней стояла мгла, въ видѣ дыма; погода была сухая, жаркая; хлѣбъ еще не молоченъ, но урожай получился плохой (с. Ново-Селимъ). Обыкновенно уборка бываетъ не ранѣе 15-го августа, а въ нынѣшнемъ году приступили 28-го іюля; собрали мало: на 1 мѣрку получили $1^1/_2$ мѣрки яровыхъ пшеницы и ячменя (с. Ниж. Салутъ).

Такая же картина въ с. с. Ново-Дубовкѣ, М.-Воронцовкѣ, Владикарсъ („по случаю сухой погоды, сѣна получено совершенно мало, а соломы намного меньше обычнаго, а потому предполагается замѣтный уронъ въ скотоводствѣ“), Ардостъ (сборъ не болѣе 20 пуд. съ дес.; „крестьяне рѣшили продать скотъ свой, за неимѣніемъ достаточнаго корма, но помѣшала чума; дешевизна скота и дороговизна съѣстныхъ припасовъ: пшеницы, ячменя, масла, сыра и т. д.“), Магараджикъ (ожидается урожай около 10 пуд. съ десятины; хлѣбъ заросъ овсюгомъ и др. сор. травами), Кизилъ-Чахчахъ, Петропавловки, Плодороднаго (около 16 пуд. съ дес.), Башъ-Шурагель („въ прошломъ году у меня было 90 аробъ пшеницы и ячменя, а въ этомъ году всего 43 арбы,—и такихъ домовъ больше половины“) *) и т. д.

Плохой урожай получился или ожидался и въ с.с. Керсъ (яр. пшеница и ячмень на неполив. участкахъ до 9—10 пуд. съ дес., оз. пшеница на полив. участкахъ—до 25 пуд., поливной яр. ячмень до 20 пуд.), Караурганъ („все лѣто стоитъ ужасная жара—до 30^0; дожди были три раза, но и то незначительные; колосъ налился хорошо, но соломы нѣтъ; кормъ будетъ очень дорогой“—къ концу іюля пудъ

*) Между прочимъ, кор-тъ изъ с. Башъ-Шурагель пишетъ, что озимую пшеницу засѣялъ въ 1913 г. житель с. Пирвали, въ 4-хъ верстахъ отъ Б.-Шурагеля, Аракелъ Балаевъ, и получилъ весьма хорошій урожай—лучшій почти для всего Шурагельскаго уч.; съ десятины получилъ отъ 8 до 10 аробъ, а арба дала больше 16 пуд. пшеницы, т.-е., слѣдов. отъ 125 до 160 пуд.; „мѣсто, засѣянное пшеницей, было съ весны вспахано плугомъ“...

сѣна стоилъ 80 коп.), Меджингертъ (на неполивныхъ ожидался урожай самъ-одинъ-два, на поливныхъ—самъ-четыре-пять), Зырчи (отъ 15 до 20 пуд. съ дес.), Алямъ (оз. пшеница—до 12 пуд., яр. пшеница—до 8 дуд., яр. ячмень —до 20 пуд; земли неполив.), К.-Кула („годъ крайне голодный; также нѣтъ корма для скота; предвидится большой упадокъ въ цѣнахъ на скотъ и повышеніе цѣнъ на кормъ"; съ десятины непол. земли получили оз. пшеницы и ячменя до 20—25 пуд., яр. пшеницы—до 10 пуд.), Кечевань („настоящій годъ, какъ во всей Карсской обл., такъ въ особенности въ с. Кечевань, считается очень тяжелымъ въ отношеніи недостачи кормовъ на зиму; покупается сѣно и саманъ по очень дорогой цѣнѣ—по 30—40 коп. за пудъ"), Паслы („травы выгорѣли, а южные теплые вѣтры высушили хлѣбные посѣвы; урожай вообще былъ плохой; ощущается дороговизна на все, начиная съ самана; всѣ хозяева ищутъ теперь, гдѣ бы пріобрѣсти по необходимымъ цѣнамъ саманъ и сѣно; цѣны на пшеницу, ячмень и пр. растутъ со дня на день, а цѣны на скотъ падаютъ"; яр. и оз. пшеница дали до 15 пуд. съ дес., яр. ячмень—до 24 пуд.; на поливныхъ земляхъ яр. ячмень уродился до 30 пуд., оз. пшеница - до 25 пуд., а яр. пшеница—до 16 пуд.; цѣна на сѣно до 40 коп. за пудъ), Н.-Николаевкѣ, м. Кагызманъ, с. Джамушлы („данный годъ по своей засухѣ исключительный,—нѣтъ дождя съ 10-го іюня и по сей день,—старожилы не запомнятъ; кормовъ для скота собрано очень мало; осенью жители вынуждены будутъ продавать домашнихъ животныхъ за безцѣнокъ"; собрали отъ 15 до 20 пуд. яр. пшеницы, до 20—25 пуд. яр. ячменя и до 30—35 пуд. оз. пшеницы; на поливныхъ земляхъ вдвое больше), Хазнадаръ, Зарабхана („самана и сѣна будетъ мало;... вотъ почему цѣны на скотъ падаютъ; по сіе время въ Карсъ ни разу изъ Россіи не привозили самана, а теперь цѣлыми вагонами тащатъ сюда солому; пудъ мѣстнаго самана стоитъ 40 коп., а привознаго 35 коп."; съ сомара собрали одинъ-два сомара, съ пуда—одинъ-два пуда) и т. д.

Мы сознательно сдѣлали такія обширныя выдержки изъ нашихъ бланковъ; какъ видимъ, всѣ кор-ты говорятъ, что годъ былъ засушливый и далъ или сулилъ очень мало хорошаго: выгорѣла трава, хлѣба уродились или обѣщали уродиться до крайности скудно—десятина едва возвратила затраченныя сѣмена; самана нѣтъ и цѣны на кормъ быстро поднимались, а цѣны на скотъ стремительно падали. Если мы просмотримъ таблицы IV и V настоящаго сборника, то увидимъ такую картину: въ первой таблицѣ не найдемъ ни одного показанія о хорошемъ состояніи посѣвовъ, а для яровыхъ даже и о среднемъ (за исключеніемъ одной отмѣтки); во второй таблицѣ—хорошій урожай отмѣчается лишь по одному селенію Карсскаго округа, подавляющее же большинство отмѣтокъ свидѣтельствуетъ, что сборъ былъ плохой. По всѣмъ даннымъ, озимые хлѣба уродились нѣсколько лучше, но, къ сожалѣнію, Карсская область—районъ яровыхъ культуръ и озимые

посѣвы имѣются только въ Кагызманскомъ окр., но и то не являются преобладающими.

Подробныя свѣдѣнія о по-десятинномъ сборѣ даны будутъ въ слѣдующемъ сборникѣ, т.-к. къ моменту заполненія бланковъ второго періода хлѣба не вездѣ были еще убраны. Въ таблицѣ VI-ой настоящей сводки приводятся лишь отрывочныя данныя о сборѣ съ десятины.

Для полноты картины метеорологическихъ условій отчетнаго лѣта намъ необходимо прибавить еще, что въ теченіе іюля въ области дули сѣверо-восточные и горячіе южные вѣтры, которые еще больше изсушали почву. Въ отношеніи градобитій истекшее лѣто было, относительно говоря, благополучнымъ; по Ардаганскому округу града, повидимому, совсѣмъ не было, въ Карсскомъ окр. отъ него въ іюнѣ (26) и іюлѣ (5) пострадали с.с. Ардостъ (18 дес. посѣвовъ), Магараджикъ (небольшой), Везинкей, Суббатанъ, Гадживали, Оджа-Кули, Буланхи, Молла-Мусса, Кара-Килиса, Кизилъ-Чахчахъ (во всѣхъ послѣднихъ трехъ-четырехъ селеніяхъ пострадало до 500 дес. посѣвовъ); что касается Кагызманскаго окр., то и тамъ градобитія были единичныя и большого вреда не причинили.

Что касается вредителей с.-х. растеній, то о нихъ сообщаютъ только отдѣльные кор-ты области: въ м. Ардаганъ замѣчены были на поляхъ полевыя мыши и повредили до 10% хлѣба, затѣмъ полевки наблюдались въ с.с. Ардостъ (на площади 80 дес.), Магараджикъ, Башъ-Шурагель, Кали-Фохши, мѣстности Мшко, Кизилъ-Чахчахскаго сел. о-ва (пострадало до 2.000 дес. пшеницы и ячменя, на сумму до 30 тыс. руб.), Карсскаго округа; въ Кагызманскомъ окр. небольшое количество мышей наблюдалось въ с.с. Зарабхана, Хазнадаръ, Кечевань и др.. Въ нѣкоторыхъ бланкахъ имѣются еще указанія на жучковъ, высасывавшихъ содержимое зеренъ (с.с. Джамушлы, М.-Воронцовка, Магараджикъ, Кечевань, К.-Кули и др.).

Кутаисская губернія.

Оба отчетные мѣсяца—іюнь и іюль—прошли въ губерніи, за небольшими исключеніями, безъ всякихъ дождей; засуха установилась съ первыхъ же чиселъ іюня, а мѣстами даже и нѣсколько раньше и мѣшала нормальному развитію кукурузы. Къ серединѣ іюля ручьи и родники во многихъ мѣстахъ Имеретіи, Мингреліи и Гуріи изсякли и населеніе, чтобы смолоть кукурузу, принуждено было ѣздить за нѣсколько верстъ отъ своего мѣстожительства. „Съ начала іюня мѣсяца стоитъ страшная засуха, какую не помнятъ старожилы; порою свирѣпствуютъ жаркіе изсушающіе вѣтры; кукуруза, огородныя растенія и виноградъ (особенно маглари) страшно пострадали. Горныя ручьи всѣ высохли и населенію приходится за 8—10

верстъ возить кукурузу, чтобы смолоть",—пишетъ, напр., кор-тъ изъ с. Киція, Зугдидскаго у. „Въ нынѣшнемъ году стоитъ такая засуха, что урожая почти совсѣмъ не будетъ и ожидается голодъ; всѣ колодцы и ручейки высохли; въ народѣ паника; цѣны на кукурузу поднимаются",—въ свою очередь, сообщаетъ кор-тъ изъ с. Мартвили и т. д.

На затяжную засуху, бездождье и высокую температуру жалуются чуть-ли не поголовно всѣ кор-ты губерніи. Повидимому, сравнительно сносно было только въ сѣверной части Мингреліи, но и то не вездѣ, а только тамъ, гдѣ или выпадали дожди, или въ наличности была подпочвенная влага.

Ко всему этому съ первыхъ чиселъ августа прибавились еще горячіе вѣтры, сильно попортившіе какъ кукурузу, такъ и виноградныя насажденія, а также плодовыя деревья. „Вотъ уже около двухъ недѣль дуетъ восточный вѣтеръ, который все высушилъ",—говоритъ кор-тъ изъ с. Сачхери, Шорапанск. уѣзда, отъ 6—VIII—13 г. „Со 2-го и по 4-ое августа дулъ сильный горячій восточный вѣтеръ, который совершенно обжегъ посѣвы и сады",—сообщаетъ лѣсной ревизоръ В. А. Фиженко, изъ с. Чогнори, Кутаисскаго у. „Наблюдавшіеся съ 1-го и по 7-ое августа вѣтры повредили посѣвы" (м. Хони). „2—4 августа дулъ восточный сухой вѣтеръ, повредившій посѣвы" (с. Тобаніери). „Вредные для кукурузы вѣтры были 2 и 3 августа" (Нахахулеви). То же самое говорятъ и гурійскіе кор-ты—изъ с. с. Нигоити, Джумати, Джуруквети („дулъ восточный вѣтеръ; стояла страшная жара"), Калагони, Самеба и т. д.; кор-ты изъ с. с. Дзирагеули, Амболаури, Сомицо и др., Рачинскаго у. Въ Мингреліи, въ с. Мартвили, „съ 1-го и по 3-е августа свирѣпствовали небывалые вѣтры и стояла страшная жара; страшно пострадали кукуруза, виноградъ и фрукты; подъ однимъ деревцомъ можно было собрать 5—6 пудовъ неспѣлыхъ плодовъ и винограда (маглари)". Такую же картину опустошенія рисуютъ и другіе мингрельскіе кор-ты—изъ с. с. Салхино, Нагвазово, Накурцилово, Киція и др.. „Были такіе горячіе вѣтры, что не только кукуруза, но и деревья не вынесли и ихъ какъ бы огнемъ обожгло",—прибавляетъ одинъ изъ кор-товъ.

Что касается градобитій, то въ теченіе отчетнаго лѣта ихъ совершенно не было въ Гуріи, Мингреліи, Кутаисскомъ (были градобитія раннія, въ маѣ мѣсяцѣ) и Лечхумскомъ (у насъ есть кор-ты только изъ южной части Алпанскаго п. у., населеннаго имеретинами) уѣздахъ. Выпадалъ градъ лишь въ с. с. Чхери, Джапограули, Горихеви, Базалети, Харагаули, Амашукети, Сабе, Марелиси, Квеби, Схлити, Вани, Квалити и др., Бѣлогорскаго пол. уч.,—въ серединѣ іюля мѣсяца, пострадали виноградъ и немного посѣвы; въ общемъ, бѣдствіе было не особенно большое. Затѣмъ, въ началѣ августа, 7-го числа, послѣ длительной засухи, разразился градъ въ районѣ Жаш-

ковскаго сел. общества, Рачинск. уч.—„градъ причинилъ много убытковъ, попортивъ посѣвы и виноградъ, а также дороги и мосты".

Въ результатѣ, къ началу августа, мы можемъ такъ характеризовать состояніе кукурузныхъ посѣвовъ въ губерніи: очень плохо обстояло дѣло съ ними въ Имеретіи, Рачѣ, Гуріи и отчасти въ Мингреліи (Сенакскій у.) и средне и ниже средняго—въ Зугдидскомъ у. и въ отдѣльныхъ мѣстахъ Озургетскаго у. Въ общемъ же, картина предстоящаго урожая была весьма и весьма незавидная и бланки мѣстныхъ хозяевъ-кор-товъ полны жалобъ на частичную или полную гибель кукурузы, на порчу проса, гоми и виноградниковъ. Въ цѣломъ рядѣ бланковъ мы встрѣчаемъ отмѣтки, что цѣны на хлѣбъ (кукурузу) растутъ, что сбора не будетъ и ожидается недородъ и голодъ.

Вотъ нѣсколько относящихся сюда выдержекъ.

Рачинскій у.: „если на-дняхъ не будетъ дождя то кукуруза совсѣмъ исчезнетъ" (отъ 2—VIII, с. Сомицо);*) кукурузныя угодья были плохи въ с.с. Сева, Глола, Сомицо, м. Они, Дзирагеули, Тола 2-ая, Ицци, Амболаури и др.; „въ іюлѣ мѣсяцѣ вовсе не было дождей, отчего пострадали почти совсѣмъ кукуруза и отчасти виноградники, т. ч. урожай кукурузы будетъ плохой, а винограда средній" (с. Ицци); въ с. Амболаури кукуруза „уничтожена засухой".

Шорапанскій у.: въ с. Сачхери кукуруза „погибаетъ" (сообщеніе отъ 6—VIII кн. С. Г. Церетели); „въ настоящемъ году, въ виду сильной засухи, въ Чхарскомъ участкѣ урожай ожидается очень плохой" (с. Чхари); „въ Шорапанскомъ у., въ особенности въ Чхарскомъ п. у., куда входитъ пять крупныхъ сельскихъ обществъ, стоитъ настолько сильная засуха, что ожидать урожая с.-х. растеній, въ особенности кукурузы, нельзя и хозяева принуждены снять кукурузу преждевременно на солому; надежду на завязываніе зеренъ потеряли; если такъ будетъ и въ августѣ, то трудно ожидать сноснаго урожая и на виноградъ" (сообщеніе лѣсного кондуктора А. С. Ебралидзе); „кукуруза выгорѣла; надежды на урожай изсякли и мы на краю неминуемаго голода; виноградники на половину пострадали отъ ожоговъ" (с. Терджола); „кукурузныя поля на половину высохли; виноградники мѣстами сильно пострадали; ожидается плохой урожай и голодъ" (Алисубани); „кукуруза засохла и въ нѣкоторыхъ мѣстахъ должны снять только чалу; виноградныя лозы портятся и ожидается средній урожай" (с. Кведа-Квалити); „кукуруза погибаетъ; у многихъ хозяевъ высохла и уже въ концѣ іюля была снята на солому; виноградъ горошится, а въ послѣдніе дни, благодаря восточнымъ вѣтрамъ, грозди обжигаются и загниваютъ" (с. Аргвети); „кукуруза весьма плоха",—отмѣчаетъ почвовѣдъ Сакарскаго питомника, г. Сахаровъ; „все горитъ и никакого урожая не будетъ; также испортились и виноградники; ожидается полная голодовка и населеніе въ угнетеніи"

*) Какъ мы знаемъ, 7-го августа тамъ прошелъ ливень и выпалъ градъ, попортившіе всѣ поля и сады.

(с. Клдіети); „кукуруза совсѣмъ засохла, такъ что нужно скосить безъ плодовъ—початковъ“ (с. Мартотубань); о плохомъ состояніи кукурузныхъ посѣвовъ пишутъ также изъ с. с. Бори, Чхери, Горихеви, Саргвеши и др.

Кутаисскій у.: „въ теченіе іюня и іюля и по сіе время дождей нѣтъ; кукуруза засохла, сохнутъ и нѣкоторыя деревья“ (м. Хони); „не было ни капли дождя; положеніе народа самое плачевное; требуется безотлагательная помощь правительства; одна денежная помощь голодающихъ не спасетъ: необходима помощь и натурой“ (сел. Свири); „отъ постоянной засухи въ теченіе мая, іюня и іюля всѣ посѣвы окончательно засыхаютъ; сохнутъ также и виноградные сады; населеніе ожидаетъ голода, если засуха продлится и дальше“ (с. Дими; сообщеніе отъ 4—VIII—13 г.);„... страшная засуха... весь урожай находится въ плохомъ положеніи“ (с. Бзвани); „отъ засухи пропадаютъ виноградники и даже большія деревья“ (сел. Варцихе); „съ 1-го іюня стоитъ небывалая засуха; не выпадало ни капли дождя; въ іюлѣ растительность лишена даже росы (вслѣдствіе туманныхъ ночей); съ 1-го августа и по настоящее число (3—VIII) дуетъ жаркій, удушливый восточный вѣтеръ; сегодня (3-го) температура въ тѣни въ 2 часа стоитъ 36°R; кукурузныя поля, имѣвшія и безъ того жалкій видъ, почти-что выгораютъ, такъ что нѣтъ никакой надежды на урожай (вслѣдствіе низкорослости, кукуруза не годится и на солому)“ (с. Илори 3-ье, Самтредск. сел. об-ва); „если черезъ недѣли 2—3 не будетъ дождя, то въ нашемъ Абашскомъ обществѣ и даже во многихъ селахъ Самтредскаго пол. уч. ожидается страшный голодъ какъ для людей, такъ и для домашнихъ животныхъ; желательно оказать содѣйствіе со стороны Им. Кавк. Общ. с. х“... (с. Чокнари); „въ текущемъ году кукуруза погибла отъ жары почти во всемъ Кутаисскомъ и Рачинскомъ у.у.; сохранилась только мѣстами на низкихъ мѣстахъ, у береговъ рѣкъ, по долинамъ и т. п., но такихъ мѣстъ мало“ (с. Чокнори; сообщеніе лѣсного ревизора В. А. Фиженко); о плохомъ состояніи кукурузныхъ посѣвовъ пишутъ и изъ с.с. Курсеби, Тобаніери, Диди-Джихаиши, Кулаши, Гегути и мн. др.. Только сообщенія изъ с.с. Ахалдаба, Иванеули, Сацире и нѣк. другихъ, Сацирск. с. общ., Тквибул. п. у., вносятъ диссонансъ—тамъ, благодаря высокому положенію мѣстности и достаточному выпаденію осадковъ, кукуруза была въ хорошемъ состояніи.

Озургетскій у.: кукуруза въ плохомъ состояніи въ с.с. Цхемлисъ-Хиди, Макванети, Бахви, Калагони („ожидается одна десятая урожая, что вызоветъ голодъ; пострадали полеводство, виноградарство, плодоводство и огородничество“), Самеба, Нигоити, Ацана и др.. Однако, въ Гуріи не мало было и такихъ селеній, въ которыхъ кукуруза была въ хорошемъ или просто удовлетворительномъ состояніи—с.с. Джуруквети, Супса, Джумати и др., Ланчхутскаго пол. уч., Аска-

на, Чахатаурск. п. у., Звани, г. Озургеты съ окрестными селеніями, Лихаури и мн. др., Гуріантскаго п. у.

Лечхумскій у.—о плохомъ состояніи посѣвовъ собщаютъ кор-ты всей имеретинской части Алпанскаго пол. уч.; и только на возвышенныхъ мѣстахъ кукуруза была въ хорошемъ положеніи.

Сенакскій у.: „урожая почти совсѣмъ не будетъ и ожидается голодъ“ (с. Мартвили); „кукуруза, огородныя растенія и виноградъ (особенно маглари) страшно пострадали;... замѣчательно, что въ сосѣднихъ селеніяхъ нашего Киційскаго с. общ-ва и въ Солхинскомъ сел. обществѣ все лѣто идутъ дожди, почему урожай хорошій“ (с. Киція) и т. д.. Въ общемъ же, какъ и въ Зугдидскомъ у., въ Сенакскомъ не вездѣ было плохо.

Хуже всего было въ Имеретіи, болѣе или менѣе удовлетворительно (отнюдь, однако, не вездѣ) въ Гуріи и отчасти (Зугдидскій у.) въ Мингреліи. Плохи были кукуруза, просо, гоми, хлопокъ, пастбища и мѣстами даже сады. Завѣдующій Сакарскимъ питомникомъ, г. Гораевъ, между прочимъ, писалъ въ газетѣ „Кавказъ“(№ 185, 14—VIII) въ первыхъ числахъ августа т. г.: „жары и засуха въ восточной части Кутаисской губ. настоящимъ лѣтомъ приняли ужасающіе размѣры. Пишущему эти строки лично пришлось наблюдать опустошенія, произведенныя жарой и засухой на пространствѣ отъ Сурамскаго хребта до ст. Самтреди, зак. ж. д. Даже горныя пастбища Шорапанскаго у. въ срединѣ іюля были лишены травы, и негдѣ было пасти скотъ. Въ долинахъ р.р. Квирилы и Ріона нѣтъ почти никакой надежды на полученіе урожая кукурузы. Часть кукурузныхъ полей въ настоящее время уже убрана на кормъ скоту, совершенно безъ початковъ. Неубранныя поля имѣютъ весьма жалкій видъ. Кусты кукурузы малорослы, нижніе листья пожелтѣли и высохли, а початковъ почти совсѣмъ нѣтъ; имѣющіеся же початки, въ большинствѣ случаевъ, лишены зерна. На выгонахъ для рабочаго скота не имѣется совершенно травы. Земля изборождена повсюду громадными трещинами. Въ послѣдніе дни и виноградники стали сильно страдать отъ засухи. Если такъ продолжится еще нѣкоторое время, то не остается надежды и на урожай винограда. Отъ жары и засухи къ настоящему моменту многія фруктовыя деревья потеряли совершенно листву. По наблюденіямъ метеорологической станціи Сакарскаго питомника, за время съ 1-го іюня не было ни одного хорошаго дождя, а максимальная температура въ тѣни доходила до 42° по Цельсію“...

Кор-тъ „Тифлисскаго Листка“ (№ 201, отъ 9—IX—13), въ свою очередь, сообщалъ, что нижняя Гурія, богатая горными ручьями и подпочвенной влагой, въ этомъ году очутилась безъ воды. Всѣ колодцы, даже самые глубокіе, высохли, вслѣдствіе повсемѣстной, небывалой еще здѣсь засухи. Горные ручьи изсякли. Взрослые члены семей, поэтому, носятъ воду на плечахъ изъ родниковъ, вытекающихъ изъ горъ далеко за селомъ. Рабочій скотъ питается водой изъ мел-

кихъ рѣчекъ или Ріона. Что касается урожая кукурузы, то населеніе верхней Гуріи, давно уже перешедшее на покупной хлѣбъ, потеряло всякія надежды собрать съ полей что-либо въ этомъ году. Здѣсь, какъ и во всей Имеретіи, кукуруза поднялась на аршинъ отъ земли и дала слабые початки, изъ коихъ годныхъ въ пищу не болѣе 10 проц., остальные же стебли пойдутъ только на кормъ. Уже теперь кое-гдѣ въ этихъ районахъ организуются товарищества для выписки кукурузы изъ урожайныхъ мѣстъ сѣвернаго Кавказа. Задержавшіеся въ нѣкоторыхъ хозяйствахъ запасы кукурузнаго зерна прошлогодняго урожая почти всѣ поражены червякомъ, уничтожающимъ мучнистую середину зерна, дѣлающимъ его негоднымъ для потребленія въ пищу и продажи на вывозъ за границу. Въ виду этихъ причинъ, цѣны на кукурузу въ Поти и Батумѣ чрезвычайно низкія—50—52 к. пудъ. Сады не дали также никакого дохода въ этомъ году. Вслѣдствіе свирѣпствовавшихъ восточныхъ вѣтровъ, цвѣты съ плодовыхъ деревьевъ опали еще весной, а дальнѣйшую гибель урожая плодовъ докончила начавшаяся засуха и горячіе восточные вѣтры.

Какъ мы знаемъ, обѣ эти корреспонденціи, съ небольшими оговорками относительно Гуріи, лишь только подтверждаютъ наши данныя.

Что касается сбора злаковыхъ растеній—пшеницы и ячменя—, то они уродились всюду въ губерніи или хорошо или удовлетворительно, что, однако, большого значенія не имѣетъ, т. к. оба эти хлѣба культивируются здѣсь въ очень ограниченныхъ размѣрахъ.

Эриванская губернія.

Какъ мы знаемъ, Эриванская губернія рѣзко рздѣляется на два отличныхъ другъ отъ друга района—высокогорный и низменный; къ первому относятся Новобаязетскій, Александропольскій и сѣверо-западная часть Эчміадзинскаго у.у. (мы оставляемъ въ сторонѣ нагорныя части Эриванскаго, Сурмалинскаго и Нахичеванскаго у.у., а также Даралагезъ); ко второму—Сурмалинскій, Эриванскій, Шаруро-Даралагезскій, Нахичеванскій и часть Эчміадзинскаго у.у.. Нагорные районы губерніи почти совсѣмъ не имѣютъ поливныхъ земель и земледѣліе носитъ тамъ такой-же приблизительно характеръ, что и въ центральной и сѣверной Россіи: яровые хлѣба—пшеница и ячмень—картофель, мѣстами озимые злаки и т. д.; большую роль играетъ въ хозяйствѣ скотоводство. Низменные районы безъ поливки совершенно не могутъ существовать и вода—это тотъ господинъ, отъ котораго зависитъ вся сульба населенія; въ культуру входятъ, кромѣ озимыхъ злаковъ, еще и такія цѣнныя с.-х. растенія, какъ хлопокъ, рисъ, затѣмъ бастанныя растенія, виноградная лоза, плодовыя деревья и т.д.

Для высогорнаго района необходимы дожди, для низменнаго—наличность оросительной воды. И вотъ въ теченіе обоихъ лѣтнихъ мѣсяцевъ—іюня и іюля—въ той или другой мѣрѣ дали о себѣ знать какъ ограниченность атмосферныхъ осадковъ, такъ и недостача поливной воды.

Въ Александропольскомъ, Новобаязетскомъ, сѣверо-восточной части Эчміадзинскаго и нагорныхъ частяхъ прочихъ уѣздовъ все лѣто стояла длительная засуха, а въ іюлѣ и началѣ августа, кромѣ того, дули и сухіе вѣтры (суховѣи), которые еще больше вывѣтривали почву; послѣдняя потрескалась; пшеница, ячмень и трава едва поднялись отъ земли и начали выгорать; засѣянныя поля сплошь и рядомъ трудно было отличить отъ незасѣянныхъ, только что вспаханныхъ—онѣ чернѣли, какъ и недавно взметанный участокъ; сухіе вѣтры сопровождались нерѣдко при этомъ мглой („чадомъ").

Несмотря на поздній сѣвъ, хлѣба начали колоситься раньше срока и, напр., въ цѣломъ рядѣ—если не сплошь—Александропольскаго и Новобаязетскаго у.у. къ уборкѣ приступили въ концѣ іюля и первыхъ числахъ августа, т. е. раньше времени на недѣлю—двѣ и даже три.

Солома получилась низкорослая, зерно щуплое, легкое. Крестьяне, что бы собрать хоть что-нибудь, принуждены были не косить и не жать, а выдергивать растенія. Десятина дала 8—10—20—25 пудовъ пшеницы и ячменя; сплошь и рядомъ не были возвращены даже сѣмена; кор-ты пишутъ, что получился урожай самъ-$^1/_4$—$^1/_2$, самъ-одинъ, самъ-два и очень рѣдко самъ-три.

Корреспонденты с.с. Константиновки, Еленовки, Арзакендъ, Н.-Ахты, Сухого Фонтана, Ново-Михайловки, Тутмашенъ, Шагризъ, Александровки, Цамакабертъ, Чубухлы, Надеждино, Басаргечаръ и др., Новобаязетскаго у., селеній II, III и IV пол. уч. Александропольскаго, IV-го п. у., Эчміадзинскаго у.у.—всѣ они пишутъ, что урожай получился или ожидается „очень плохой", „совершенно плохой", „плохой" и т. д.

„Въ этомъ году рано начали убирать и потому плохой урожай; заболѣваніе скота (отъ голода) и плохое состояніе пастбищъ" (с. Кизилъ-Булагъ, Новобаязетск. у.); „отъ засухи всѣ хлѣба и травы высохли, такъ-что не вернутся и сѣмена; въ прошломъ году хлѣба и травы выбиты были градомъ; жители находятся въ критическомъ положеніи, покупая сѣмена для посѣвовъ и не получая ничего; хлѣбъ покупаютъ уже два года" (с. Надеждино);... „ни капли дождя не выпадало; что посѣвы уничтожены—это само-собой понятно, но, кромѣ того, пастбища всѣ засохли отъ вѣтровъ; рабочій рогатый скотъ теперь (13—VIII) кормится готовымъ кормомъ; пыль душитъ людой; населеніе въ великомъ страхѣ; бѣдный крестьянинъ совсѣмъ въ безвыходномъ положеніи"; съ десятины собрали—яр. пшеницы 12 пуд., яр. ячменя—15 пуд.; на поливныхъ участкахъ, которыхъ очень мало,

вдвое больше (с. Аликрыхъ); въ с. Верхній Каранлугъ десятина дала до 5—8 пуд. пшеницы и ячменя; „въ настоящемъ 1913 г. въ Новобаязетскомъ у. ни сѣна, ни самана, ни пшеницы; весь край въ бѣдственномъ положеніи; урожай самъ-два“,—пишетъ кор-тъ изъ с. Александровки; „въ общемъ, годъ, повидимому, будетъ очень тяжелымъ для всего населенія Новобаязетскаго у.: нѣтъ ни сѣна для скота, нѣтъ саману; вся работа суета—кушать нечего самому,“—говоритъ крестьянинъ Щедринъ изъ с. Еленовки; десятина дала до 20 пуд. яр. ячменя. „1913 г.—очень неурожайный и затруднительный для крестьянъ мѣстнаго и сосѣднихъ селеній,—свидѣтельствуетъ кор-тъ изъ с. Комадзоръ,—нѣтъ достаточнаго хлѣба для крестьянъ, нѣтъ корма для кормленія скота; большая часть крестьянъ вынуждена будетъ оставить свою родину и отправиться въ другіе города на заработки до весны 1914 г.“; съ десятины собрали самъ-два. „Ожидается голодъ“,—кратко отмѣчаетъ кор-тъ изъ с. Чубухлы. „Урожай ожидается очень плохой“, —говоритъ кор-тъ изъ с. Тутмашенъ...

Нашъ постоянный корреспондентъ изъ Новобаязетскаго у., инструкторъ по садоводству, г. Чхатарайшвили, въ свою очередь, подтверждаетъ вышеприведенные отзывы: текущій годъ онъ считаетъ самымъ неблагопріятнымъ; вслѣдствіе отсутствія дождей во время сѣва, а затѣмъ и въ періодъ налива, яровые хлѣба, напр., с. Махрованки такъ и остались черными; „не говоря уже о потерѣ посѣвныхъ сѣмянъ и труда, замѣчается нравственное паденіе населенія; малоземелье, неурожаи и бѣдность заставляютъ многихъ крестьянъ продать домъ, скотину и идти на заработки или, въ лучшемъ случаѣ, переселиться въ другое мѣсто; въ послѣднее время замѣчается стремленіе къ переселенію въ Кахетію“...

Въ Александропольскомъ у. мы видимъ такую же безотрадную картину: „дождей не было и посѣвы пропали отъ засухи“; собрали съ дес. неполивной земли яр. ячменя 20 дес., яр. пшеницы 15 пуд., для поливныхъ соотвѣтственныя цыфры будутъ—30 пуд. и 25 пуд. (с. Хоромъ); „урожай хлѣбовъ и травъ былъ плохой, потому что съ 23-го мая и по настоящее время (5—VIII) дождей почти не было“; десятина дала 12 пуд. (с. Товшанъ—Кишлягъ); „засуха; очень тяжело для крестьянъ, они лишились ихъ годовыхъ припасовъ; засохли колодцы, даже умираютъ животныя отъ жажды“,—пишетъ священникъ с. Бабурлы; съ десятины собрали отъ двухъ до 8-ми пудовъ. Подобныя же сообщенія находимъ мы въ бланкахъ изъ с.с. Арм. Гезалдара („настоящій годъ самый неурожайный; населеніе безусловно будетъ нуждаться зимою и съ осени въ помощи“), Кафтарлы, Алакилиса, Джаджуръ и т. д.; судя по отмѣткамъ, плохо, но все же нѣсколько лучше, было въ 1-мъ пол. уч. Александропольскаго у.—Бамбакское ущелье—с.с. Б. Караклисъ, Воскресеновка, Никитино и т. д.; дождей и тамъ не было и хлѣба и травы сильно пострадали отъ засухи.

Въ Эчміадзинскомъ у. объ очень плохомъ уражаѣ хлѣбовъ есть

сообщенія изъ западной нагорной части уѣзда—напр., изъ с. Талынъ-Армянскаго, гдѣ съ десятины собрали оз. пшеницы и яр. ячменя по 15 пуд., а яр. пшеницы—до 10 пуд.; на поливныхъ нѣсколько выше—отъ 20 до 25 пуд.; въ поливной водѣ была сильная недостача съ конца іюня. Незавидный сборъ былъ и на сѣверѣ II-го пол. уч., но, къ сожалѣнію, оттуда у насъ очень мало свѣдѣній; такъ, напр., въ с. Башъ-Абаранъ десятина дала не больше 15—20 пуд.; ниже, въ предѣлахъ того же полицейскаго уч., хлѣбъ уродился удовлетворительно (с.с. Оганаванкъ, Аштаракъ и др.).

Въ поливной низменной части Эриванской губ. урожай получился до крайности пестрый, но все же далеко не плохой. Главное несчастье земледѣльцевъ указанной полосы—это недостача оросительной воды; послѣдней мѣстами не хватало уже въ іюнѣ мѣсяцѣ, не говоря объ іюлѣ и августѣ. Какъ мы уже знаемъ, дождей въ теченіе лѣта почти всюду по Закавказью было мало и потому рѣки, ручьи и родники сильно уменьшили дебетъ воды. По даннымъ метеорологическихъ станцій Тифлисской Физической Обсерваторіи, въ іюнѣ мѣсяцѣ количество осадковъ нигдѣ въ краѣ не достигло нормы; наименьшія количества осадковъ (менѣе 10 м.м.) получили Каспійское побережье, южная часть Карсской области и большая часть Эриванской губерніи. Въ іюлѣ и августѣ положеніе мало измѣнилось и водный голодъ сдѣлался еще болѣе острымъ.

Недостача воды, какъ и всегда и вездѣ, вызвала на сцену взаимныя недоразумѣнія, кражи, захваты, подкупы, столкновенія... Одинъ изъ нашихъ корреспондентовъ, земскій инструкторъ Меликъ-Мусьянцъ, писалъ намъ въ концѣ іюля изъ с. Башнорашенъ, Шаруро-Дарагезскаго у.: водный вопросъ въ Шарурѣ съ наступленіемъ лѣта ежегодно принимаетъ весьма острый характеръ. „Нѣтъ воды, наши посѣвы горятъ“,—жалуются почти всѣ безъ исключенія хозяева... И вотъ, каждое лѣто Шаруръ волнуется и шарурцы всегда находятъ достаточно матеріала для кровопролитныхъ столкновеній на почвѣ воды. „Убійства, пораненія, а въ лучшемъ исходѣ—побои, съ синяками—явленія обычныя. Страшно, что дѣлается здѣсь лѣтомъ... Теперь, въ самую пору работъ на хлопковыхъ поляхъ, когда сорныя травы заглушаютъ хлопчатники трещины на плантаціяхъ покрываютъ всю площадь, достигая глубины болѣе ½ арш., „чоръ“ безпрепятственно уничтожаетъ послѣднія надежды крестьянина, когда „добро безъ хозяина плачетъ“, а рабочія руки цѣнятся на вѣсъ золота,—въ это время шарурцы заняты междуусобицей, проводятъ дорогое время у воротъ полицейскихъ учрежденій, безчисленными массами по цѣлымъ днямъ осаждаютъ домъ мираба... Въ Шарурѣ нѣтъ тихой, спокойной крестьянской жизни. Идилліи не ищите здѣсь. Новому человѣку страшнымъ покажется Шаруръ—даже съ внѣшней стороны: проѣзжая по дорогамъ, по селеніямъ и по полямъ, вы вездѣ и всюду увидите вооруженныхъ людей—это обыкновенные работники-земледѣльцы, начи-

ная отъ 10—15 лѣтн. мальчика до старика почтеннаго возраста, всѣ съ кинжалами громадныхъ величинъ. Этотъ народъ, какъ-бы опасаясь чего то, всегда держится наготовѣ"...

Однако, все сводить на недостачу воды не приходится. По свидѣтельству того же кор-та, Шаруръ, въ отношеніи обильности воды для орошенія, можетъ считаться однимъ изъ самыхъ счастливыхъ уголковъ Кавказа. „Здѣсь мѣстами отъ воды нѣтъ отбоя; въ другихъ мѣстахъ она вполнѣ удовлетворяетъ нужды крестьянина, а въ остальныхъ мѣстахъ, если не злоупотреблять ей и не слишкомъ увлекаться своими чалтычными плантаціями, о недостачѣ воды во всемъ Шарурѣ и рѣчи не могло бы быть. „Чего здѣсь не достаетъ,—это мирной крестьянской жизни"...

Здѣсь не мѣсто, конечно, разбираться въ соображеніяхъ корреспондента, но что все же въ Шарурѣ съ водой не все обстоитъ благополучно, это подтверждаетъ и самъ авторъ—онъ предлагаетъ не увлекаться чалтычными посѣвами, требующими, какъ извѣстно, громаднаго количества поливной влаги. Повидимому, воды то все же мало, хотя бы и для чалтыковъ.

Другой нашъ шарурскій кор-тъ, житель с. Дашархъ-Мусульманск., смотритъ на дѣло нѣсколько шире и говоритъ, что, кромѣ недостачи воды, большую отрицательную роль играетъ самое распредѣленіе послѣдней: правильнаго распредѣленія влаги нѣтъ, „отчего крестьяне терпятъ ущербъ максимальнаго размѣра". На равнинѣ Шарура,—пишетъ кор-тъ,—расположено болѣе 62-хъ селеній, которыя, соединившись съ нѣсколькими селеніями Даралагеза (горная часть уѣзда), выбираютъ изъ своей среды одного мираба (распорядитель воды) и четырехъ членовъ къ нему. Этимъ лицамъ предоставляется право распоряжаться водой добросовѣстно и непристрастно. „Но, гдѣ же это?—мы видимъ только простую формальность. Эти господа не только не оказываютъ содѣйствія развитію и процвѣтанію сельскаго хозяйства, а скорѣе, напротивъ, мѣшаютъ—эксплоатируютъ, спекулируютъ, чинятъ насилія надъ бѣдными крестьянами"...

Иначе говоря, и здѣсь выступаетъ на сцену обычная закавказская водная неурядица, которая даже и при обиліи водныхъ запасовъ порождаетъ недостачу влаги и ведетъ за собой гибель посѣвовъ и разореніе крестьянъ...

„Недостача воды начала ощущаться съ 15-го іюня и продолжится до 20-го августа",—пишетъ кор-тъ, предсѣдатель Вармазіарскаго кред. т-ва, г. Назарянцъ;—„отъ недостачи воды посѣвы уничтожились въ значительномъ размѣрѣ—почти $^2/_3$ ожидавшагося дохода"; пострадали рисъ *) и хлопокъ, что касается оз. пшеницы, то она была собрана во второй половинѣ іюня и первой половинѣ іюля и дала удовлетворительной сборъ—отъ 80 до 120 пуд. съ десятины. „Если бы у насъ было достаточно оросительной воды, то все было бы хорошо"

*) Риса сѣяли очень мало.

—прибавляетъ кор-тъ. Было мало воды въ іюлѣ и въ с.с. Ханухляръ, Дуданга, Башнорашенъ, Хачикъ („чувствуется недостатокъ воды; хотя подпочвенный слой очень богатъ водой, однако, сельчане, не будучи матеріально обезпечены, не въ состояніи устроить артезіанскихъ колодцевъ и потому громадныя пространства плодородной земли пропадаютъ даромъ"), Саруханлу („въ данное время—4—VIII—у насъ замѣчается сильный недостатокъ въ водѣ, что происходитъ благодаря неумѣлому обращенію съ водой водной администраціи; посѣвы (рисъ, хлопокъ) страдаютъ отъ засухи"), Алаклу („посѣвы наши—какъ хлопка, такъ и чалтыка—пострадали отъ недостачи воды, потому что мирабъ не далъ ее своевременно; убытка болѣе пяти тыс. рублей") и др. селеніяхъ Шарура.

Изъ сосѣдняго Эриванскаго у. о недостачѣ поливой воды есть сообщенія изъ с.с. Иманшалу („съ іюня и по настоящее время сильный недостатокъ"; сообщеніе отъ 5—VIII), Егвартъ („всегда мало воды; на 400 дым. всего 1—2 лопаты; зимою растапливаемъ ледъ и снѣгъ"), Камарлу („этотъ районъ всегда нуждается въ поливной водѣ, въ особенности съ 20-го іюня и по 10-ое августа"; „недостатокъ воды, которая, кстати сказать, не совсѣмъ равномѣрно распредѣляется, съ каждымъ годомъ становится все болѣе и болѣе чувствительнымъ; нѣсколько прибрежныхъ владѣльцевъ въ послѣдніе два года паровыми насосами выкачиваютъ воду изъ р. Аракса,—результаты чудные; широкая постановка этого дѣла дала бы одну-другую сотню тысячъ пуд. хлопка") и т. д. Кор-тъ изъ с. Давалу пишетъ, что у нихъ всегда вода скудная, всегда крестьяне страдаютъ, „но настоящій годъ—небывалый, всѣ горные источники высохли; начиная съ 1-го мая и по настоящее время (3—VIII) не было капли дождя; большая часть засѣяныхъ хлопковыхъ плантацій брошена, нѣкоторые же готовыя плантаціи передали своимъ сосѣдямъ на половинныхъ условіяхъ изъ-за одной поливки"...

Въ Эчміадзинскомъ у. тоже самое: жалобы на недостачу воды идутъ чуть-ли не изо всѣхъ пунктовъ,—с.с. Керпалу, Эчміадзина, Вагаршапата, Алибеклу, Айлаплу, Аджиляра, Грампа, Гечерлу, Кузикуданъ. Сардарабатъ, Талынъ-Армян. и д. Въ одномъ мѣстѣ воды не было уже въ іюнѣ, въ другомъ—въ іюлѣ, въ третьемъ—въ августѣ; большинство же кор-товъ пишетъ, что недохватка поливной влаги чувствовалась все лѣто, а рядъ кор-товъ прибавляетъ при этомъ, что воды всегда не хватаетъ. „Сильная недостача; засохшія поливныя поля едва возвратили сѣмена; нѣкоторые участки, своевременно политые, дали съ десятины 100 пуд. оз. пшеницы; такихъ участковъ мало"—пишетъ предсѣдатель Вагаршапатскаго с.-сберегат. тов.-ва г. Т.-Григорьянцъ. Если бы отъ маловодья и бездождья не засыхали поля и и сады, то урожай нынѣшняго года былъ бы наилучшій, - прибавляетъ дальше тотъ же кор-тъ; несмотря на позднюю весну и поздній сѣвъ яровыхъ (хлопокъ, бастаны и т. д.), послѣднія, благодаря жар-

кому лѣту, быстро развились и созрѣли; „воровство воды жителями верхнихъ селеній и слабый надзоръ со стороны водной администраціи вскорѣ превратятъ Вагаршапатъ въ пустыню". Вообще у насъ земля хорошая, но недостача воды портитъ все,—кратко отмѣчаетъ другой вагаршапатскій кор-тъ. Третій кор-тъ свидѣтельствуетъ, что поливная вода обычно захватывается вышележащими селеніями—Аштаракъ, Ошаканъ, Кизилъ-Тамуръ, Аджикара и т. д.—и потому Вагаршапатъ, Алибеклу, Айлаплу, Аджиляръ, Грампа и др. остаются безъ воды: „тогда какъ верхнія селенія поливаютъ свои виноградники черезъ 15—20 дней, въ нижнихъ селеніяхъ есть сады, которые еще съ прошлаго года не получили никакой воды".

Благодаря такому положенію, въ первомъ пол. уч. Эчміадзинскаго у. урожай хлѣбовъ получился значительно хуже обычнаго и даже плохой—„озимая пшеница дала отъ 30 до 100 пуд., но преобладаетъ первая цифра, т. к. большинство полей осталось безъ поливки и потому получился плохой сборъ",—прибавляетъ кор-тъ агрономъ Г. П. Грдзеловъ *).

Выше этого участка, въ II-мъ п. у., урожай былъ средній; вполнѣ хорошаго сбора здѣсь не было потому, что пахотныя угодья тамъ рѣдко поливаются. Еще выше, въ районѣ Абаранъ-поля, хлѣба уродились плохо.

На востокъ отъ Эчміадзина, въ III-мъ п. у., и пшеница и ячмень дали, за небольшими исключеніями, вполнѣ удовлетворительный сборъ; плохой урожай получился тамъ, гдѣ весенніе ливни испортили посѣвы, затопивъ и размывъ ихъ (с.с. Гечерлу и др.). Вдобавокъ къ этому,—пишетъ кор-тъ изъ с. Гечерлу,—наше и окрестныя селенія заполнены населеніемъ I-го пол. уч. нашего уѣзда, потерпѣвшаго отъ недостачи воды чувствительный неурожай хлѣба и травъ.

О Нахичеванскомъ у. много говорить нѣтъ надобности—это районъ хронической водной голодовки и постоянныхъ жалобъ на гибель отъ засухи хлѣбовъ, хлопка, бастановъ, садовъ. О недостачѣ воды пишутъ поголовно всѣ мѣстные кор-ты: „у насъ съ мая мѣсяца и до сихъ поръ страдали отъ недостачи воды; урожай пшеницы самъ-три" (с. Али-Абатъ); „у насъ вообще большой недостатокъ въ водѣ" (с. Тумбулъ); „воды очень мало и Нахичеванскій у. почти сгорѣлъ; десятина пшеницы дала самъ-три-четыре;" (с. Шихмахмудъ); „маловодье хроническое; злаки уродились очень плохо" (г. Нахичевань); „острая нужда въ поливной водѣ; урожай хлѣбовъ самъ-одинъ и самъ три" (г. Нахичевань); „у насъ всегдашняя недостача въ водѣ, въ особенности въ настоящемъ году; если прибавится вода, то поднимется хозяйство намного; земли много—воды нѣтъ; есть большая рѣчка Базаръ-чай, откуда можно взять воды, сколько угодно—просимъ

*) Хлопокъ,—тамъ, гдѣ онъ окончательно не выгорѣлъ,—былъ въ лучшемъ состояніи, т. к. къ концу іюля воды нѣсколько прибавилось (въ вышележащихъ селеніяхъ хлопка не культивируютъ).

помощи" (г. Нахичевань). Въ частности, кор-тъ изъ с. Шихмахмудъ пишетъ: „опять умоляю обратить вниманіе, что Нахичеванскій у. въ этомъ году почти сгорѣлъ отъ безводья; если такъ пойдетъ и дальше, то черезъ два—три года населеніе станетъ нищимъ и не въ состояніи будетъ держать семью свою; нужно непремѣнно подумать о водѣ"... Почти то же самое видимъ мы и въ селеніяхъ Джагринскаго пол. уч., въ III и IV участкахъ: „засуха причинила вредъ въ с. Кузнутъ 100—110 десятинамъ хлопка"; „всегда ощущается недостача воды"; всѣ злаковыя культуры дали плохой сборъ—10—15—30—40 пуд. съ дес. (с. Карчеванъ); „засуха испортила все" (с. Яйджа); отъ безводья урожай хлѣбовъ плохой и въ с.с. Парага, Чананабъ, Джульфа, Абракуниси и т. д.. Сильно потерпѣли отъ засухи хлопокъ и бастаны—и это, повидимому, по всему Нахичеванскому у..

Въ Сурмалинскомъ у. болѣе или менѣе благополучно было съ водой въ Игдырскомъ районѣ; въ остальныхъ мѣстахъ недостача воды „каждый годъ даетъ о себѣ знать "(с.с. Кульпы, Акаракъ, Дашбурунъ и др.). Урожай получился не вездѣ одинаковый—плохой на неполивныхъ земляхъ (напр., въ районѣ Аликочакскаго сел. об.) и удовлетворительный и хорошій тамъ, гдѣ пашни поливаются и воды хватило. Лучше сборъ былъ въ тѣхъ селеніяхъ, гдѣ хлѣбъ убрали въ іюнѣ или первыхъ числахъ іюля, хуже—если уборка была къ концу іюля. Хлопчатникъ былъ къ началу августа въ удовлетворительномъ состояніи.

Помимо засухи и недостачи поливной воды, въ рядѣ уѣздовъ Эриванской губерніи наблюдались еще и горячіе, изсушавшіе почву и портившіе растенія вѣтры; о послѣднихъ особенно много пишутъ кор-ты Нахичеванскаго, Александропольскаго и Новобаязетскаго у.у.. Въ Нахичеванскомъ больше всего потерпѣли хлопокъ и сады, въ нагорныхъ сѣверныхъ уѣздахъ—хлѣбные посѣвы, сѣнокосы и пастбища. Вѣтры были по большей части въ іюлѣ мѣсяцѣ. Въ частности, изъ им. Араздаянъ, Эрив. у., сообщаютъ, что до 18-го іюля были рѣдкіе вѣтры, но съ этого числа и по 1-ое августа наблюдались безпрерывные горячіе вытры; по даннымъ метеорологической станціи, температура доходила до 39° по С въ тѣни, скорость вѣтра („E—S——E", „E—S" и „S") достигала болѣе 20 метр. въ секунду; плохо поливавшіеся бастан. и хлопков. посѣвы увядали и теряли цвѣтки.

Градобитіями отчетное лѣто было не особенно богато; послѣднія отмѣчаются лишь по Александропольскому у. и очень мало по прочимъ уѣздамъ. Очень большой убытокъ причинилъ градъ (вмѣстѣ съ ливнемъ) въ с. Спитакъ, гдѣ побиты и смыты были всѣ посѣвы; убытокъ исчисленъ въ 42 тыс. руб.;*) затѣмъ былъ градъ въ с. Ма-

*) Кор-тъ пишетъ, что у нихъ „въ нынѣшнемъ году всѣ поля (хлѣба) руками собрали, потому что посѣвы испортились отъ града; очень трудно наше положеніе: нѣтъ хлѣба для нашихъ дѣтей, нѣтъ корма для скота и наше общество не хочетъ жить въ этомъ селѣ (Спитакъ); просимъ Эриванскаго губернатора, чтобы разрѣшилъ переселиться въ другое мѣсто;... отъ сильнаго потока у насъ ничего не осталось, кромѣ камня и глины; наши поля и сады покрыты большими камнями и пескомъ и никакъ нельзя очистить, а остальныя мѣста—ямы и глина".

лый Караклисъ, причемъ пострадало до 300 дес. посѣвовъ; въ с. Вартанавъ—до 500 дес., убытокъ на десятину 5—6 аробъ хлѣба; въ с.с. Чатуръ, Амамлы и т. д.; въ с. Отракилиса побито было до 200 дес., убытокъ на десятину до 50 руб.

Въ Новобаязетскомъ у. градъ выпалъ въ іюлѣ мѣсяцѣ въ с. Ново-Михайловкѣ и попортилъ до 50 дес. посѣвовъ, на сумму до 2000 руб.; былъ также градъ въ с.с. Каракалы и др.; незначительно бѣдствіе захватило и с.с. Яйджа, Цахкункъ, Тутмашенъ; въ с. Басаргечаръ градъ выпалъ 9-го августа и побилъ до 300 дес. неубраннаго еще хлѣба, причемъ убытокъ на десятину не превышаетъ 10 руб.

Въ остальныхъ мѣстахъ губерніи градобитія были раннія, весеннія; лѣтнія же были рѣдки и безвредны.

Изъ с.-х. вредителей на первомъ мѣстѣ надо поставить „чоръ" (на хлопкѣ) и головню (въ Новобаязетскомъ у.). О чорѣ мы говорили подробно въ другомъ мѣстѣ и потому здѣсь останавливаться на немъ не будемъ*).

Въ результатѣ, мы имѣемъ такую картину полученнаго или ожидавшагося урожая: въ нагорныхъ районахъ хлѣба были попорчены страшной засухой и потому уродились или обѣщали уродиться совсѣмъ плохо—едва возвратить затраченныя сѣмена и минимумъ соломы; въ низменныхъ—средній и ниже средняго урожай получился въ плохо поливавшихся мѣстахъ—Нахичеванскій у., первый полиц. уч. Эчміадзинскаго у., Эриванскій у.; вполнѣ хорошій сборъ былъ лишь въ Шарурѣ. Короче говоря, отчетный годъ былъ не изъ хорошихъ почти для всей Эриванской губ., хотя и отнюдь не изъ плохихъ (не считая нагорныхъ уѣздовъ). Ровнѣе всего уродились—тамъ, гдѣ уродились—озимые хлѣба; яровые хлѣба почти всюду дали замѣтный недоборъ. Общая картина урожая рисуется наглядно таблицей V настоящаго сборника.

По-десятинный сборъ приводится въ таблицѣ VI-ой, изъ которой мы можемъ видѣть, что особенно плохой урожай былъ**) въ Александропольскомъ и Новобаязетскомъ у.у.: яровая пшеница дала 18—20 пуд., яровой ячмень—21—24 пуд.; какъ мы видѣли выше, въ цѣломъ рядѣ селеній не получили и этого количества и населеніе ожидало голодовки и разоренія.

Закатальскій округъ.

Истекшее лѣто и здѣсь было засушливо и намного сократило количество воды. Дождей не было съ начала іюня и по средину августа, причемъ въ юго-восточной части округа наблюдались горячіе вѣтры. Особенно плохо отразилась засуха на тѣхъ с.-х. растеніяхъ,

*) См. нашъ сборникъ „Состояніе хлопковыхъ плантацій къ началу сентября 1913 года".

**) Неполныя свѣдѣнія—сборъ еще не былъ оконченъ.

къ сбору которыхъ приступили или должны были приступить въ концѣ іюля, въ августѣ или даже еще позже; запасы поливной воды къ серединѣ лѣта сильно уменьшились и просо, кукуруза, рисъ, отчасти табакъ, а также сады получали влагу въ уменьшенномъ, противъ необходимаго, количествѣ. Такъ, напр., кор-тъ изъ с. Белоканы пишетъ, что для урожая до 15-го іюня погода была благопріятная, а послѣ наступило бездождье, отчего пострадали кукуруза, неполивные луга, виноградники, табакъ; послѣдній далъ очень тонкіе листья и мѣстами погорѣлъ отъ безводья. Въ с.с. Короганъ, Мешабашъ, Закаталахъ, Талы и вообще почти всюду по округу просо уродилось или обѣщало уродиться очень плохимъ; кое-гдѣ (с. Короганъ) оно совершенно не взошло и пропало. Въ селеніяхъ, гдѣ злаковыя культуры убрали въ іюнѣ или самомъ началѣ іюля, онѣ дали хорошій или просто удовлетворительный урожай; если созрѣваніе и уборка затягивались, то, какъ мы уже сказали, засуха на все накладывала свой отпечатокъ.

Такъ, напр,, въ с.с. Белоканы, Кахи и др. пшеница и ячмень дали прекрасный урожай—„лучше обычнаго“,—до 100 пуд. оз. пшеницы и до 130 пуд. оз. ячменя (на неполивныхъ земляхъ с. Белоканы); уборка произведена была въ серединѣ іюня или въ началѣ іюля. Въ то же время въ с. Короганъ десятина оз. пшеницы дала 12 пуд., оз. ячменя—18 пуд.

Въ общемъ же, урожай злаковыхъ культуръ получился въ округѣ, за небольшими исключеніями, удовлетворительный. Въ частности, по словамъ земскаго агронома Д. Г. Медвѣдева, средній по-десятинный сборъ надо считать для округа—оз. пшеницы поливной 60—70 пуд., неполивной до 50 пуд., оз. ячменя поливн. 70 пуд., неполивной до 60 пуд., просо, совсѣмъ не поливавшееся, дало 15—20 пуд.

Поздніе с.-х. растенія—кукуруза, табакъ, рисъ и пр.—были къ началу августа въ незавидномъ состояніи, т. к. къ этому моменту засуха развернулась во всю. Повидимому, положеніе было-бы совсѣмъ плохое, если-бы не хорошіе снѣжные запасы въ горахъ, такъ или иначе питавшіе родники, ручьи и рѣки. Во всякомъ случаѣ, къ серединѣ августа сельскохозяйственная жизнь округа переживала критическій моментъ, т.-к., какъ пишетъ агрономъ Медвѣдевъ, „въ теченіе лѣта, не считая мелкихъ, не было дождей; годъ является исключительнымъ; сравнительно сносное существованіе с.-х. растеній въ настоящее время (14—VIII) обязано бывшей въ этомъ году многоснѣжной зимѣ, почему въ горахъ родники, питающіе рѣчки округа, до сихъ поръ пока обильны,—хотя, конечно, и не вполнѣ“.

Градобитія наблюдались только въ сѣверо-западной полосѣ округа, примыкающей къ Лагодехскому району, гдѣ, какъ мы знаемъ, лѣтомъ было опустошительное градобитіе. Въ предѣлахъ округа пострадало с. Ковахчель—побито было до 150 дес., убытокъ на десятину исчисляется въ 25 руб.

Изъ вредителей с.-х. растеній на первомъ мѣстѣ надо поставить

полевыхъ мышей, которыя и здѣсь, какъ и въ сосѣднемъ Н.-Мачхаанскомъ и Ширакскомъ п. у., Сигнахскаго у., захватили громадную площадь культурныхъ земель.

По словамъ агронома Медвѣдева, мыши были на всемъ пространствѣ низменной полосы округа, исключая с.-з. лѣсной части послѣдняго; полевки причинили громадный вредъ и массу убытка; отказываясь дать точную цифру ущерба, г. Медвѣдевъ говоритъ, что приблизительно сумма убытка для хлѣбныхъ посѣвовъ достигаетъ 120 тыс. рублей. Въ частности, кор-тъ изъ г. Закаталы пишетъ, что вредъ причиненъ полевками хотя и мѣстами, но очень существенный—получили $^1/_2$, $^1/_3$ и $^1/_4$ урожая. Въ с. Короганъ „мыши дали вреда на сумму 2000 руб.—пострадали пшеница и ячмень".

Затѣмъ, отдѣльные кор-ты жалуются на воробьевъ, которые, напр., въ с. Алмало уже второй годъ прилетаютъ передъ самымъ сборомъ ячменя, остаются на нивахъ дней 12—15-ть и опять улетаютъ; большая часть засѣянныхъ ячменемъ полей положительно уничтожается воробьями—„крестьяне стрѣляютъ, но мало помогаетъ".

Головня отмѣчается кор-тами г. Закаталы, с. Талы и нѣкоторыхъ другихъ пунктовъ.

Въ общемъ, урожай злаковыхъ культуръ получился въ округѣ для озимыхъ хлѣбовъ средній, а для яровыхъ хорошій. Десятина дала, въ среднемъ:

озим. пшеница	поливная	42,8	непол.	53,3;
озим. ячмень	„	52,7	„	67,3;
яр. пшеница	„	90,1	„	75,0;
яр. ячмень	„	165,0	„	145,0;
просо	„	20,0	„	17,5;

Къ сожалѣнію, среднія эти основаны на весьма небольшомъ числѣ показаній.

Сухумскій округъ.

Погода въ теченіе лѣта была въ округѣ, за небольшими исключеніями, вполнѣ благопріятная, въ особенности въ іюнѣ мѣсяцѣ; дожди, хотя рѣдкіе (въ іюлѣ), но все же перепадали и потому сильной засухи не наблюдалось, хотя все же послѣдняя имѣла и здѣсь мѣсто и нѣкоторые кор-ты жалуются, что отъ бездождья пострадала кукуруза—въ с.с. Лидзава („засуха задержала развитіе всѣхъ растеній, а урожай кукурузы надо считать окончательно погибшимъ"), Сида-Набакеви („стоитъ небывалая жара, засуха продолжается") и др.. Но, повидимому, ощутительнѣе всего засуха сказалась въ августѣ, когда, кромѣ того, на сцену выступили вѣтры (были они и въ іюлѣ). На наличность послѣднихъ указываютъ кор-ты цѣлаго ряда с.с.: Баргеби, Джирхви („кукуруза хорошая, только отъ вѣтровъ вся полегла"), Тамышъ („16—VII былъ сильный вѣтеръ, повредившій много куку-

рузы"), Илори („15-го іюля наблюдался сильный вѣтеръ, временами превращавшійся въ бурю съ ливнемъ; много причинено вреда всѣмъ растеніямъ, а кукурузѣ въ особенности"), Река (17-го іюля), Окумъ (17-го іюля; повалили кукурузу), Лидзава и мн. др..

Градобитія были лишь въ Кодорскомъ п. уч., но еще въ маѣ, и нанесли замѣтный вредъ виноградникамъ и кукурузѣ; послѣдняя кое-гдѣ была даже пересѣяна. Незначительный и безвредный градъ выпалъ еще въ предѣлахъ Самурзакани.

Изъ вредителей кор-ты называютъ медвѣдку (въ с.с. Анухва, Лыхны, Баргеби, Илори, Спасовское, Река, Окумъ, Чхортоли и др.), которая почти неизмѣнно каждый годъ портитъ мѣстные посѣвы. Отдѣльные кор-ты упоминаютъ головню на кукурузѣ, капустную тлю и различныя грибныя болѣзни на овощахъ—дыняхъ и арбузахъ.

Въ общемъ, состояніе кукурузы къ началу августа было въ округѣ удовлетворительное, табака—выше средняго; хлопокъ—тамъ, гдѣ онъ сѣется—такъ же былъ въ удовлетворительномъ состояніи.

Злаковыхъ культуръ въ округѣ почти не имѣется.

Черноморская губернія.

Въ началѣ лѣта погода была, по большей части, благопріятная, хотя отсутствіе дождей все же нѣсколько сказалось на посѣвныхъ поляхъ, садахъ и сѣнокосахъ. Впрочемъ, первый укосъ сѣна прошелъ вполнѣ благополучно и далъ хорошій сборъ *); въ дальнѣйшемъ какъ люцерна, такъ и дикорастущія кормовыя травы стали подгорать. Слабо отразилась засуха и на злаковыхъ культурахъ, убранныхъ или въ іюнѣ или въ началѣ іюля. Въ общемъ, и пшеница и ячмень, а также и овесъ и рожь дали вполнѣ удовлетворительный урожай; отмѣтокъ о плохомъ сборѣ совершенно нѣтъ, за исключеніемъ, впрочемъ, одного показанія относительно проса, которое немного пострадало отъ бездождья.

По-десятинный урожай колеблется для губерніи между 40 и 120 пуд. для оз. пшеницы (средній 81,0 пуд.), 30—75 пуд.—для оз. ячменя (сред. 54,3), 35—100 пуд.—для яр. пшеницы (ср. 73,7) и 40—80 п.—для яр. ячменя (ср. 60,4 пуд.).

По сравненію съ обычными годами, урожай нынѣшняго года лучше обычнаго -объ этомъ пишутъ кор-ты изъ с. „Разбитый Котелъ", им. „Варданэ", с. Веселаго, Пиленково и др., Сочинскаго окр.; с.с. Кабардинки, Марьиной Рощи, Владимировскаго и др., Новорос-

*) Между прочимъ, нѣкоторые кор-ты губерніи пишутъ, что, „какъ это ни странно и ни забавно, но, долженъ засвидѣтельствовать тотъ фактъ, что сѣнокосныя площади въ данное время являются здѣсь самыми доходными статьями" (отмѣтка кор-та Мехике, изъ Сочинскаго окр.). Пудъ сѣна продавался въ началѣ августа по 50—60 коп.

сійскаго окр.; въ Туапсинскомъ окр.—для раннихъ с.-х. растеній годъ былъ неровный, но все же не плохой.

Кукуруза и табакъ были къ началу августа, по большей части, въ удовлетворительномъ состояніи; мѣстами на кукурузѣ отразились засуха и сильные вѣтры, повалившіе растенія. „Продолжительная засуха и сухіе горячіе вѣтры задержали развитіе всѣхъ растеній и особенно неблагопріятно отразились на ожидаемомъ урожаѣ кукурузы; послѣдняя уже зацвѣтаетъ, не достигнувъ $1^1/_2$—2 аршинъ и сохнетъ безъ образованія початковъ; мѣстами ожидается полный неурожай“,—пишетъ, напр., кор-тъ А. Н. Адріановъ изъ с. Алахадзи, Сочинск. окр,. Однако, такое плачевное положеніе было только въ отдѣльныхъ мѣстахъ.

Между прочимъ, нѣкоторые кор-ты подчеркиваютъ, что имъ пока трудно заполнять наши бланки и давать какія-либо устойчивыя цифры, т.-к. „мы все еще живемъ въ стадіи опытовъ и хозяйство, какъ и его представители, при отсутствіи путей сообщенія, лишь кое-какъ влачатъ существованіе; нерѣдки случаи, когда поселянинъ, просидѣвъ здѣсь 10—12 лѣтъ, уходитъ въ Сибирь или обратно въ Россію и т. д., и, напр., жители с. Пластунскаго говорятъ теперь о выселеніи въ Тифлисскую губернію“,—замѣчаетъ на этотъ счетъ г. Коченовскій изъ Сочинскаго окр..

Въ заключеніе скажемъ нѣсколько словъ о вредителяхъ с.-х. растеній, наблюдавшихся въ губерніи въ теченіе лѣта. На первомъ планѣ надо поставить, безъ сомнѣнія, медвѣдку, которая, по словамъ кор-товъ, „наноситъ кукурузѣ огромный вредъ“; много вреда причиняетъ тотъ же вредитель капустѣ и картофелю. Затѣмъ кое-гдѣ были замѣчены полевки, но въ небольшомъ размѣрѣ. Отдѣльные кор-ты упоминаютъ головню.

Батумская область.

Въ общемъ, судя по отмѣткамъ кор-товъ, отчетное лѣто было въ области вполнѣ удовлетворительнымъ и только кое-гдѣ (напр., въ Смѣкаловкѣ) іюньскіе дожди вызвали подсѣвъ кукурузы. Нѣкоторые кор-ты Батумскаго округа говорятъ даже, что погода была отличная. Въ Артвинскомъ округѣ осадковъ выпадало значительно меньше, но, повидимому, большого значенія это не имѣло, хотя все же засуха оставила свой слѣдъ. Нѣсколько чувствительнѣе были весенніе холода, затянувшіеся до первыхъ чиселъ іюня—въ селеніяхъ, лежащихъ на высотѣ 800 и выше метровъ.

Градобитій въ теченіе лѣта въ области не было.

Изъ вредителей въ Батумскомъ округѣ въ сильной степени размножилась медвѣдка—одинъ изъ кор-товъ пишетъ, что „медвѣдка свирѣпствовала, да и вообще она каждый годъ приноситъ много

вреда, въ особенности картофелю, почему послѣдній бросили даже разводить въ селеніи Кизилъ-Топрахъ". „Всегда была и есть медвѣдка, которая вредитъ положительно всѣ растенія",—пишетъ крестьянинъ изъ сел. Смѣкаловки;—кор-тъ добавляетъ при этомъ, что хотя населеніе и знаетъ средство противъ медвѣдки—протравленныя мышьякомъ кукурузныя зерна,—но воздерживается прибѣгать къ такому способу борьбы, т. к. павшихъ насѣкомыхъ поѣдаетъ затѣмъ домашняя птица и сама отравляется. Большія опустошенія приноситъ медвѣдка и въ м. Фейзіе, гдѣ она губитъ цвѣточныя насажденія, въ особенности левкои, затѣмъ молодыя пальмы—„ежегодно страдаютъ отъ медвѣдки питомники".

Къ началу августа кукурузные посѣвы были въ области или въ хорошемъ—Батумскій окр.—или въ удовлетворительномъ—Артвинскомъ окр.—состояніи; табакъ хорошъ былъ въ Артвинскомъ и незавиденъ въ Батумскомъ окр.

Что касается злаковыхъ культуръ, то тамъ, гдѣ послѣднія сѣятся, онѣ получились среднія; десятина дала (въ Артвинскомъ окр.), въ среднемъ, 50—70 пуд. пшеницы и ячменя. Къ сожалѣнію, ограниченность свѣдѣній, не позволяетъ намъ относить эти среднія ко всей области. Но все же, повидимому, урожай озимыхъ и яровыхъ пшеницы и ячменя былъ удовлетворительный; хорошему сбору помѣшали поздніе холода.

Дагестанская область.

Дагестанская область включена въ число обслуживаемыхъ нашимъ Бюро губерній и областей только съ текущаго года и потому цифра кор-товъ доведена всего лишь до 25—30 чел.. Въ силу этого, и вся наша нижеслѣдующая характеристика будетъ далеко неполной и даже случайной.

Исключая нѣсколькихъ кор-товъ изъ Аварскаго и Темиръ-Ханъ-Шуринскаго округовъ (изъ Андійскаго окр. у. насъ нѣтъ ни одного кор-та), всѣ остальныя показанія говорятъ, что истекшее лѣто (а также и весна) было небывало засушливо и принесло громадныя опустошенія. Дождей совершенно не было, поливная и родниковая (для питья) вода изсякла, въ теченіе іюня и іюля дули горячіе, изсушавшіе почву и растенія вѣтры; все горѣло и пропадало—злаковыя посѣвы, кукуруза, просо, трава на пастбищахъ и сѣнокосныхъ угодьяхъ, а также фруктовыя деревья и виноградники. Во многихъ мѣстахъ къ уборкѣ приступили, не дожидаясь полнаго образованія и налива зерна, т.-к. не ожидали получить даже чалы или соломы—„все собранное поступило на кормъ скоту; въ большинствѣ мѣстъ нельзя было получить даже сѣмянъ; нѣтъ никакого урожая",—отмѣчаетъ к-тъ изъ

ур. Гунибъ, относя свои свѣдѣнія къ 26-ти селеніямъ Каядинскаго и Андаляльскаго пол. окр.; другой кор-тъ изъ того же ур. Гунибъ говоритъ, что десятина ярового ячменя на неполивныхъ земляхъ дала 6 пуд., озим. ячменя—8 пуд., оз. пшеницы—10 пуд.; на поливныхъ соотвѣтственныя цифры будутъ: 8, 12 и 25 пуд. Такая же картина и въ Даргинскомъ окр., гдѣ, по свидѣтельству кор-товъ, за все лѣто выпало не болѣе двухъ дождей; сѣно совершенно не уродилось, а пшеницу, кукурузу, ячмень и овесъ не косили, а собирали руками, выдергивая растенія съ корнемъ. „По случаю засухи какъ въ сел. Цудахаръ, такъ и въ окрестныхъ, положительно нѣтъ никакого урожая хлѣба и плодовъ“,—говоритъ мѣстный кор-тъ. На вопросъ о подесятинномъ сборѣ многіе даргинскіе кор-ты отвѣчаютъ, что „ничего не собрали—сняли на кормъ“, или что десятина дала отъ 4 до 10—12 пуд. пшеницы и ячменя.

Въ Казикумухскомъ округѣ мы также находимъ полный неурожай хлѣба и травъ. Въ частности, инструкторъ по сельскому хозяйству, г. Пеньковъ, объѣхавшій этотъ округъ въ концѣ іюля мѣсяца, сообщаетъ намъ такія интересныя свѣдѣнія: текущій годъ выдѣляется чуть-ли не полнымъ отсутствіемъ атмосферныхъ осадковъ; осень прошлаго года была сухая, почему и посѣвъ озимей сдѣланъ былъ неудовлетворительно; зима началась лишь съ средины ноября и отличалась малоснѣжностью,—обычно больше 2—3 дней снѣгъ не лежалъ. Весна также была небогата осадками и посѣвъ ярового хлѣба протекалъ при весьма неблагопріятныхъ условіяхъ. Съ посѣвомъ яровыхъ наступаетъ періодъ засухи на всемъ протяженіи округа и тянется до конца іюля. Хорошихъ дождей не было съ лѣта, а въ нѣкоторыхъ мѣстахъ даже съ весны прошлаго года. Іюль мѣсяцъ, считающійся наиболѣе обильнымъ по количеству приносимой влаги, далъ въ этомъ году нѣсколько небольшихъ дождей, да и то не вездѣ. Естественно, что созрѣваніе хлѣба протекало въ ненормальныхъ условіяхъ и въ концѣ іюля округъ въ с.-хоз. отношеніи представлялъ печальную картину: хлѣбъ стоялъ на поляхъ не больше $1^1/_2$ четвертей раста, съ преждевременно выброшеннымъ колосомъ, не вполнѣ развившимся. Были поля, гдѣ хлѣбъ буквально выжженъ: стебель еще меньше ростомъ а колосъ пустой, высохшій. Такія поля обычно снимались для скота, а поля перепахивались. Попадались островки болѣе лучшаго хлѣба, но вся „видимость“ такого хлѣба заключалось въ соломѣ, колосъ же былъ неполный, съ усохшей верхушкой, а зерно мелкое, худосочное. Поля съ бобами и горохомъ засохли и растенія на нихъ не успѣли даже развиться. Попадались изрѣдка и нетронутыя поля, но бобы и горохъ были чахлы, низкорослы. Немногочисленныя поля съ картофелемъ и кукурузой также пострадали отъ засухи и урожая не обѣщали. Но что особенно печалитъ казикумухцевъ,—писалъ г. Пеньковъ,—это потеря въ нынѣшнемъ году сѣнокосовъ и пастбищъ, которые сильно поражены засухой. Рогатый скотъ и баранта

поставлены въ ужасныя условія кормежки. „Не знаю, какъ сейчасъ (10—VIII—13) тамъ обстоятъ дѣла, но дальше безусловно предстоитъ безкормица. На ряду съ выгораніемъ пастбищъ, замѣчается и высыханіе родниковъ, также тяжело отзывающееся на скотѣ. Вотъ, напр., что записано мною въ с. Кая: „Засуха уничтожила пастбища. Болѣе или менѣе сносныя мѣста остались въ высокогорной части, на низменности же трава совершенно выгорѣла. Прежде здѣсь нѣкоторые богачи отдавали часть своихъ пастбищъ въ аренду, теперь же самимъ не хватаетъ. Скотъ сильно исхудалъ отъ плохого корма, по вечерамъ его подкармливаютъ, у кого есть, сѣномъ и саманомъ (прошлогодними), а также собраннымъ руками хлѣбомъ. Родники пересохли. Питьевую воду возятъ на ишакахъ за 2 вер. отъ села. Скотъ поятъ изъ искусств. озера, наполняемаго небольшимъ ручейкомъ. Поятъ скотъ лишь вечеромъ и утромъ. Днемъ не поятъ, т. к. воды въ горахъ нѣтъ, почему стадо трудно удержать и оно разбѣгается". Недостатокъ корма и воды—явленіе здѣсь повсемѣстное. То, что записано въ с. Кая, въ равной мѣрѣ приложимо и для Кумы, Кумуха, Тахчара, Цовкры, Хосрена, Чираха и другихъ сел. округа. Напр., въ сел. Кумухѣ и Цовкрѣ скотъ также подкармливаютъ, но исключительно собраннымъ руками хлѣбомъ, за отсутствіемъ сѣна и самана. Родники также пересохли на горахъ, что особенно печалитъ барантоводовъ, которымъ приходится спускаться на водопой съ горъ къ р. Койсу. Въ с. Цовкра 1-я хлѣбъ сильнѣе, чѣмъ у другихъ, пораженъ засухой; хлѣба и пастбища совершенно выгорѣли и скотъ терпитъ отъ недостатка корма. Въ с. Хурукли питьевой родникъ высохъ и воду привозятъ на ишакахъ за 5 в.; хлѣба и пастбища также выгорѣли".

Не лучше и въ другихъ селахъ,—заключаетъ г. Пеньковъ.

Надо замѣтить при этомъ, что неурожай хлѣба для казикумухцевъ не такъ важенъ, какъ неурожай травы. Къ неурожаю хлѣба они привыкли, ибо здѣсь и при обычномъ-то урожаѣ получаютъ самъ 3, и даже въ лучшіе года своего хлѣба хватаетъ лишь на 1 мѣсяцъ. Неурожай же травъ ведетъ къ уменьшенію скота, который во многихъ мѣстахъ разводится почти исключительно изъ-за навоза (для кизяковъ, на отопленіе). Въ концѣ іюля, напр., цѣны на скотъ сильно упали. Корова, вмѣсто обычныхъ 30—40 р., продавалась за 7 р.; цѣны вообще упали разъ въ 5—6. Первое время наѣзжали скупщики изъ Кюринскаго и Шуринскаго окр. и даже изъ Терской обл., но, въ виду сильной исхудалости скота, а также по причинѣ повсемѣстной его продажи, особенной торговли въ округѣ не наблюдалось.

„Годъ исключительный для всего нагорнаго Дагестана. Мнѣ 110-лѣтніе старики говорили, что они даже никогда не слыхали о такомъ годѣ, не то, чтобы самимъ приходилось видать",—отмѣчаетъ кор-тъ.

Въ концѣ августа кор-тъ А.-М. Мирзахановъ, изъ м. Кумуха, писалъ намъ, что мѣстное населеніе кормится уже покупнымъ, привознымъ хлѣбомъ; на продовольствіе и обсѣмененіе полей зернового

хлѣба совершенно нѣтъ; населеніе предполагаетъ просить правительственную ссуду, что бы теперь-же (въ концѣ августа) запастись хлѣбомъ и фуражемъ изъ Терской и Кубанской областей; „часть бѣднѣйшаго населенія, не имѣя надежды на скорое полученіе ссуды, распродаетъ свой скотъ за безцѣнокъ и, такимъ образомъ, на зиму въ большинствѣ домовъ не будетъ ни одной коровы, а на будущій годъ пріобрѣтать скотъ будетъ не по средствамъ; по случаю этого, среди населенія наблюдается подавленное настроеніе". „Трава совершенно не показалась и всѣ покосы были черные; хлѣба погибли". „Совсѣмъ не было урожая",—кратко отмѣчаетъ другой кумухскій корреспондентъ.

Сообщенія изъ Кюринскаго и Самурскаго окр. мало чѣмъ отличаются отъ только что приведенныхъ: и тамъ страшная засуха, гибель подножнаго корма, сѣнокосовъ, хлѣбныхъ посѣвовъ и поврежденіе садовъ. На неполивныхъ земляхъ хлѣба совершенно пропали и не дали ни зерна, ни соломы. Рѣки, ручьи и родники пересохли и для поливки воды было мало или даже ея совсѣмъ не было десятина пшеницы и ячменя дала 10—15—20 пуд. на неполивныхъ земляхъ, а мѣстами не возвратили даже сѣмянъ; поливные участки принесли нѣсколько лучшій урожай.

Судя по нашимъ свѣдѣніямъ, только въ Темиръ-Ханъ-Шуринскомъ окр. положеніе было нѣсколько лучше, но отнюдь, однако, не хорошо—и сборъ озимыхъ и яровыхъ злаковыхъ культуръ получился и тамъ средній или ниже средняго; но сѣно и здѣсь уродилось плохо.

Кукуруза—тамъ, гдѣ она еще не окончательно пропала отъ засухи—была всюду въ области къ началу августа въ очень скверномъ состояніи.

Въ общемъ, 1913 г. оказался для Дагестана до крайности тяжелымъ и принесъ полный неурожай травъ и хлѣбныхъ растеній. Картина страшнаго недорода выяснилась уже къ началу или срединѣ лѣта и населеніе приступило къ распродажѣ домашняго скота и подняло вопросъ о правительственной ссудѣ.

Урожай и виды на урожай винограда.

(Таблицы IX и X).

Тифлисская губернія. Благодаря разнообразію климатическихъ условій, состояніе виноградныхъ насажденій въ теченіе отчетнаго лѣта было по губерніи довольно неодинаковое. Тогда какъ въ Сигнахскомъ у. установившаяся тамъ засуха начала отрицательно отражаться на лозахъ еще съ іюня мѣсяца, въ Горійскомъ уѣздѣ іюнь былъ мѣстами холодноватый и дождливый и нѣкоторые кор-ты Цхинвальскаго п. у. жалуются на наличность тумановъ и обиліе влаги. Въ Телавскомъ у. въ іюнѣ было почти совсѣмъ хорошо. Въ Тифлисскомъ и Душетскомъ у.у., а также въ виноградныхъ районахъ Борчалинскаго у. стояла удовлетворительная погода.

Въ іюлѣ картина перемѣнилась и на поврежденіе лозъ засухой имѣются уже сообщенія чуть-ли не изо всей Кахетіи, изъ Карталиніи, Тифлисскаго и пр. уѣздовъ губерніи. Особенно сильно сказалась она на виноградникахъ Сигнахскаго у.—въ с.с. Веджини, Велисцихе, Зегаани, Карданахи, Бакурцихе, Мукузани, Леліани, Бодбисхеви, Н.-Мачхаани, М. Сакабо, Кельмечуры, Бодбе, Магаро и др. Кор-ты пишутъ, что въ теченіе всего лѣта, а больше въ іюлѣ стояла страшная засуха и очень плохо отразилась на лозахъ: листья стали опадать, развитіе кистей пріостановилось,—„если въ скоромъ времени не пойдетъ дождя, то урожая не будетъ; лозы начали засыхать". Лозы „страшно пострадали отъ засухи",—отмѣчаетъ кор-тъ изъ с. Бодбисхеви; „пострадали отъ засухи" (с. Кельмечуры); „листья опали" (сел. Сакабо); „сильно пострадали отъ засухи" (сел. Леліани); „виноградники пострадали въ теченіе іюня и іюля отъ сильной засухи; въ с. Бакурцихе и по-сосѣдству урожай винограда ожидается ниже средняго" (с. Бакурцихе; сообщеніе кн. М. Челокаева); нашъ постоянный кор тъ г. Цулукидзе, изъ с. Мукузани, въ свою очередь, говоритъ, что „сильная засуха очень отразилась на виноградѣ;... въ нашихъ мѣстахъ виноградъ сморщился отъ засухи и не наливаются плети; въ нагорной полосѣ с.с. Уріатубани Зегаани и верх. Ахашени виноградники были въ среднемъ состояніи; низменная полоса Велисцихе, Мукузани и пр. неполивные въ плохомъ".

Прочіе сигнахскіе кор-ты мало вносятъ новаго и лишь повторяютъ то, что было приведено выше.

Въ Телавскомъ у. іюльская жара также вызвала ожоги гроздей и поврежденіе листьевъ; послѣдніе мѣстами начали опадать. Отдѣльные кор-ты пишутъ, что зерна мелки и т. д. Но, въ общемъ, виды

на урожай были хорошіе, исключая тѣхъ мѣстъ, гдѣ сады были попорчены градомъ.

Въ Горійскомъ у. о поврежденіи виноградныхъ лозъ засухой имѣются сообщенія какъ изъ Цхинвальскаго района, такъ и Квемо-Чальскаго и прочихъ пол. участковъ. На засуху жалуются изъ м. Сурама („засуха; ждемъ дождей"), с.с. Авлеви, Цхрамуха, г. Гори, с. Агаяни, Ховле, Земо-Гоми, Кноле и мн. др.. Состояніе виноградниковъ было, въ общемъ, очень пестрое: въ однихъ мѣстахъ они пострадали отъ града и потому мало обѣщали хорошаго (с.с. Никози, Ахалдаба, Сурамъ, Хидистави, Руиси, Атени, Агаяни, Рвели, Квемо-Чала, Эртацминда, Цавтисхеви, Цахврели и мн. др.), въ другихъ, на ряду съ градомъ, отразилась засуха (с.с. Земо-Гоми, Ховле, Гори, Кноле и т. д.), въ третьихъ—работала и работаетъ обосновавшаяся здѣсь филлоксера (сел. Ховле—„когда-то богатое виноградниками селеніе, въ настоящее время совершенно обѣднѣло: виноградники повысохли и многіе, повидимому, и не догадываются, что лозы гибнутъ отъ филлоксеры" и т. д.; с. Хидистави и др.).

Между прочимъ, г-жа Зеземанъ, изъ с. Атени, пишетъ, что въ іюнѣ до 16-го было необычайно холодно и дождливо и, напр., 6-го іюня было ночью $+7^0$R; съ 16-го—жарко, въ воздухѣ мгла, сухой вѣтеръ; цвѣтеніе происходило при жаркой погодѣ, съ вѣтрами; начало іюля жаркое, 7, 12 и 14-го ливни съ градомъ, но не повсемѣстно по ущелью; состояніе непострадавшихъ виноградниковъ отличное; прекрасные результаты получились на участкахъ, засаженныхъ американскими лозами (ркацители на рупестрисъ-дю-ло)—громадный урожай, видъ здоровый, кисти большія.

Въ Тифлисскомъ у. засуха и мѣстами вѣтры сказались замѣтно на виноградникахъ с.с. Марткоби, Сагареджо, Ахалсопели и др.; въ частности, неполивные виноградники с. Сагареджо стали отъ жары слегка чернѣть. Въ общемъ же, насажденія были пока въ удовлетворительномъ состояніи.

Въ Душетскомъ у. поливные виноградные участки были въ хорошемъ состояніи, а неполивные—въ плохомъ. „Неполивные виноградники ко дню составленія корреспонденціи (6—VIII—13) поблекли, ягоды мелки, видъ жалкій",—пишетъ кн. Челокаевъ изъ им. Одзиси. Между прочимъ, кн. Челокаевъ замѣчаетъ, что наблюденія показываютъ, что „въ нашемъ районѣ слѣдуетъ поливать и привитыя на дю-ло лозы, безъ чего послѣднія положительно гибнутъ, не говоря уже о мизерномъ продуктѣ". Многіе кор-ты снова подчеркиваютъ гибель мѣстныхъ садовъ отъ филлоксеры.

Въ Борчалинскомъ у. засуха также оставила свой слѣдъ.

Изъ вредителей и болѣзней кор-ты называютъ оидіумъ, мильдью и филлоксеру; отдѣльные кор-ты указываютъ также на Sauerwurm'a, вейтъ-ротъ и антракнозъ. Однако, благодаря засухѣ, грибныя болѣзни не получили большого распространенія.

Къ началу августа виноградники были въ плохомъ и ниже среднемъ состояніи въ Сигнахскомъ (засуха) и Душетскомъ (засуха и филлоксера) у.у.; въ прочихъ уѣздахъ въ среднемъ и выше среднемъ; лучше всего дѣло было въ Телавскомъ, Борчалинскомъ и, пожалуй, Тифлисскомъ у.у. Въ Горійскомъ у., благодаря градобитіямъ, засухѣ и филлоксерѣ, виноградные сады обѣщали довольно пестрый урожай.

Кутаисская губернія. Первый лѣтній мѣсяцъ—іюнь—прошелъ для виноградниковъ Кутаисской губерніи болѣе или менѣе удовлетворительно; совершенно другую картину видимъ мы въ слѣдующемъ мѣсяцѣ—въ іюлѣ—и затѣмъ въ началѣ августа: длительная засуха, которая мѣстами установилась очень рано, весьма пагубно отразилась на виноградныхъ лозахъ. Подавляющее большинство кор-товъ пишетъ, что виноградники были въ хорошемъ состояніи, большого развитія болѣзней не было и урожай ожидался прекрасный, но знойные іюльскіе и августовскіе дни измѣнили положеніе и виноградные сады стали засыхать. „Отъ засухи и вѣтровъ виноградники сильно пострадали; ожидается плохой урожай“,—читаемъ мы въ бланкѣ кор-та изъ с. Свири, Кутаисскаго у. „Отъ постоянной засухи... окончательно засыхаютъ также и виноградные сады;... (послѣдніе) очень даже пострадали отъ засухи, даже половинная часть попорчена; населенію угрожаетъ голодъ“ (с. Дими). „Виноградники страдаютъ отъ засухи—ягоды остаются мелкими, созрѣваніе идетъ плохо“ (с. Кулаши; сообщеніе завѣдующаго Кутаисскимъ опыт. полемъ г. Джапаридзе). „Виноградники весьма пострадали отъ засухи“ (с. Чокнори). „Виноградники на половину пострадали отъ ожоговъ; ягоды начали горошиться“ (с. Терджола, Шорапанск. у.). „Прямо въ плачевномъ состояніи—ягоды не наливаются“ (сел. Алисубани). „Виноградъ горошится, грозди обжигаются и загниваютъ; ранніе сорта—каберна, саперави и ркацители—уже начинаютъ (5—VIII) созрѣвать, не развивши ягодъ до нормальной величины; поздніе сорта пока держатся сносно“ (с. Аргвети). „Отъ засухи почти засохли кусты и кисти“ (с.с. Аргвети и Сакаро) и т. д.

Тоже самое въ Гуріи, Мингреліи, Рачинскомъ и Лечхумскомъ у.у. Особенно много жалобъ на ожоги,—главнымъ образомъ, въ концѣ іюля и началѣ августа.

Однако, многіе кор-ты дѣлаютъ при этомъ оговорки и пишутъ, что, въ случаѣ измѣненія погоды къ лучшему, положеніе можетъ поправиться и урожай винограда будетъ спасенъ. „Если засуха такъ продолжится и въ августѣ, то урожай будетъ плохой, если нѣтъ, то средній,“—говоритъ, напр., кор-тъ изъ с. Пути, Шорапанск. у.. „Если скоро будутъ дожди, можетъ быть, получимъ средній урожай, а если не будутъ, то все посохнетъ,“ -отмѣчаетъ кор-тъ изъ м. Квирилы. „Трудно опредѣлить, чѣмъ кончится засуха; должно быть, урожай будетъ плохой,“—пишетъ кор-тъ изъ м. Хони, Кутаисск. у. „Хотя

виноградники и пострадали замѣтно, но если дальше погода будетъ благопріятствовать, можно надѣяться на средній урожай", —читаемъ мы въ бланкѣ изъ с. Мартвили, Сенакскаго у.

По сравненію съ предыдущими годами, въ теченіе отчетнаго лѣта грибныхъ болѣзней на лозахъ было меньше, что, повидимому, находится въ прямой зависимости отъ засухи. Наблюдались обычныя здѣсь мильдью, оидіумъ и филлоксера.

Отъ градобитій пострадали лишь виноградники въ Бѣлогорскомъ п. у., Шорапанскаго у.—въ с.с. Чхери, Горихеви, Саргвеши, въ м. Бѣлогорахъ, затѣмъ въ сел. Кведо-Квалити, Квирильск. п. у.. Въ остальныхъ мѣстахъ губерніи большихъ поврежденій не было,

Въ общемъ, къ началу августа состояніе виноградныхъ садовъ было: въ среднемъ въ Зугдидскомъ и, пожалуй, въ Гуріи, Рачинскомъ и Сенакскомъ у.у., ниже среднемъ—въ Кутаисскомъ и плохомъ —въ Шорапанскомъ. Иначе говоря, какъ и въ отношеніи кукурузы, на первомъ мѣстѣ по степени поврежденія виноградниковъ засухой надо поставить Имеретію, и въ первую голову Шорапанскій у.

Бакинская губернія: Въ первой трети лѣта мѣстные виноградники были, согласно нашимъ свѣдѣніямъ, въ болѣе или менѣе удовлетворительномъ состояніи и наступившая засуха была для нихъ пока безвредна; съ іюля жары и горячіе, знойные вѣтры мало-по-малу стали сильно портить виноградныя лозы и почти поголовно всѣ мѣстные кор-ты пишутъ, что этотъ мѣсяцъ былъ до крайности неблагопріятенъ, что виноградные сады получали ожоги, листья оподали, кисти плохо развивались, ягоды морщились и горошились. „Съ 23-го и по 31-ое іюля безпрерывные вѣтры причинили вредъ—виноградъ сохнетъ и осыпается," —сообщаетъ кор-тъ изъ г. Шемахи. Инструкторъ по виноград. и винод. г. Паршакъ, въ свою очередь, говоритъ, что лѣтняя погода была для виноградниковъ „очень неблагопріятная— стоитъ небывало высокая температура: дождей нѣтъ болѣе $2^1/_2$ мѣс.; виноградники замѣтно страдаютъ отъ засухи—запалы, а мѣстами засыхаютъ кисти"; въ общемъ, состояніе виноградниковъ среднее; если перепадутъ дожди, то во многихъ мѣстахъ урожай будетъ хорошій. О сильномъ поврежденіи лозъ сообщаетъ и кор-тъ изъ с. Гюрджеванъ, Шемахинск. у., прибавляя при этомъ, что на южныхъ склонахъ насажденія совсѣмъ высохли. Тоже самое въ с.с. Сагіанъ, Ингаръ, Матрасы, Заргеранъ, Биджовъ, Марзандиге и т. д., того же Шемахинскаго у., и въ с.с. Ильхичи, Кюрдамиръ, Калаге, Ивановкѣ, Ушталь, Киркъ, Кельбенды, Уджары, Казіанъ и др., Геокчайскаго у.: „пострадали отъ засухи, урожай ожидается плохой", „страдали отъ вѣтровъ и засухи"; „пострадали отъ суховѣевъ; урожай хорошій, но боятся, что онъ осыпется отъ суши"; „урожай будетъ плохой, если не будетъ дождя" и т. д. Почти такую же картину рисуютъ и ленкоранскіе и кубинскіе кор-ты: „неполивные участки страдаютъ отъ засухи" (м. Кусарчай); „засуха, вѣтры" (с. Ширванское); „немного стра-

дают отъ засухи" (с. Привольное); „часть виноградниковъ пострадала отъ засухи" (с. Ассулы); „страдали отъ засухи, все зависитъ теперь отъ дождей" (с. Подгорное) и т. д.

Въ общемъ, ощутительнѣе всего сказалась засуха въ Геокчайскомъ и Шемахинскомъ у.у., нѣсколько легче чувствовалась она въ Ленкоранскомъ и Кубинскомъ. Что касается Бакинскаго у., то, судя по аналогіи (у насъ нѣтъ прямыхъ свѣдѣній), и тамъ знойные іюльскіе дни наложили свой отпечатокъ.

Изъ вредителей и болѣзней кор-ты называютъ оидіумъ, мильдью, антракнозъ, фитотипусъ и гроздевую листовертку. Но, повидимому, страшная засуха задержала развитіе грибныхъ болѣзней и, напр., одинъ изъ геокчайскихъ кор-товъ замѣчаетъ, что „всѣ болѣзни пропали отъ сильной засухи, жары".

Къ началу августа состояніе виноградныхъ садовъ и предстоящій урожай можно было характеризовать такъ: плохой сборъ предполагали получить въ Геокчайскомъ у., средній въ Шемахинскомъ и выше средняго въ Ленкоранскомъ и Кубинскомъ у.у.

Однако, послѣднее слово оставалось за атмосферными осадками.

Эриванская губернія. За исключеніемъ 1-го пол. уч. Эчміадзинскаго, затѣмъ нѣкоторыхъ селеній Эриванскаго и всего Нахичеванскаго у.у., во всѣхъ остальныхъ мѣстахъ губерніи виноградныя лозы перенесли исткшее лѣто вполнѣ благополучно и обѣщали обильный и прекрасный урожай. Что касается указанныхъ исключеній, то въ перечисленныхъ районахъ въ теченіе—мѣстами всего лѣта, мѣстами—въ іюлѣ и началѣ августа на виноградныхъ садахъ отразилась засуха и безводье. „Есть виноградники, которые еще не поливались",—пишетъ, напр., агрономъ Грдзеловъ, относя свои свѣдѣнія къ 1-му пол. уч. Эчміадзинскаго у.;—„тѣ, которые поливались, находятся въ хорошемъ состояніи, но, вообще, изъ-за недостатка воды, получается слѣдующая картина: въ с. Алибеклу виноградники находятся въ плачевномъ состояніи, въ с.с. Вагаршапатъ, Айлаплу, Грампа—въ плохомъ, въ с. Аджикара—въ среднемъ и т. д."; вода захватывается вышележащими селеніями Аштаракъ, Ошаканъ, Кизилъ-Тамуръ, Аджикара и др.,—гдѣ сады орошаются черезъ 15—20 дней, тогда какъ ниже послѣдніе за все лѣто не получили ни одной поливки; „нѣтъ достаточнаго надзора за водой", въ результатѣ чего, напр., въ с. Алибеклу никакого урожая винограда не получатъ, въ с. Вагаршапатъ—плохой или средній, въ с. Аджикара—очень хорошій и т. д. „Если бы не маловодье и бездождье, то урожай былъ наилучшій;... воровство воды жителями верхнихъ селеній и слабый надзоръ со стороны водной администраціи вскорѣ превратятъ Вагаршапатъ въ пустыню",—пишетъ мѣстный кор-тъ.

Изъ Эриванскаго у. о поврежденіи виноградниковъ засухой сообщаютъ, между прочимъ, кор-ты с.с. Арташатъ, Давалу и нѣкоторыхъ другихъ: было мало воды, совсѣмъ не было дождей. Въ Нахи-

чеванскомъ у. безводье ощущалось всюду; много вреда принесли также вѣтры.

Изъ вредителей и болѣзней отдѣльные кор-ты называютъ оидіумъ и мильдью. Широкаго распространенія грибныя болѣзни не имѣли.

Въ рядѣ селеній Эриванскаго и Эчміадзинскаго у.у., кромѣ того, виноградники повреждены были градобитіями.

Къ началу августа состояніе виноградныхъ садовъ и предстоящій урожай характеризовались кор-ми такъ: въ Нахичеванск. и Эчміадзинскомъ у.у. думали получить средній сборъ, въ прочихъ уѣздахъ—хорошій или же выше средняго. Лучше всего было въ Сурмалинскомъ у., затѣмъ въ Эриванскомъ и въ Шарурѣ.

Елисаветпольская губернія. Какъ мы уже знаемъ, истекшее лѣто было всюду въ губерніи до крайности засушливо; не было ни дождей, ни достаточнаго запаса оросительной воды. Въ особенности плохо было въ теченіе всего лѣта въ Арешскомъ, Джеваншірскомъ и Шушинскомъ у.у., въ іюлѣ и августѣ мѣсяцахъ—въ Елисаветпольскомъ и даже Казахскомъ. По свидѣтельству кор-товъ, „старики не помнятъ, что бы виноградники когда-либо такъ сильно пострадали отъ засухи, какъ въ этомъ году; за цѣлый годъ не было ни одного хорошаго дожля; мало было и поливной воды, а безъ поливки виноградъ не родится“ (сообщеніе изъ кол. Еленендорфъ). Мѣстами отъ недостатка поливной воды листья уже засохли и опали,—пишетъ дальше тотъ же кор-тъ. „Во многихъ мѣстахъ отъ засухи на кустахъ нѣтъ уже листьевъ и кисти опадаютъ“, —сообщаетъ другой колонистъ-хозяинъ. „Вслѣдствіе засухи и неправильнаго распредѣленія воды, въ Елисаветпольскомъ у. виноградари потерпѣли сотни тысячъ рублей убытка“,—говоритъ третій кор-тъ изъ кол. Еленендорфъ. „Виноградники пострадали отъ засухи, а главное отъ вѣтровъ; были въ хорошемъ состояніи, а послѣ вѣтровъ въ іюлѣ сады испортились“ (с. Чайкендъ). „Отъ засухи сильно пострадали“ (с. Хилхина) и т. д. Лучше всего было съ виноградниками въ Нухинскомъ, Зангезурскомъ и, пожалуй, въ Казахскомъ у.у., гдѣ ожидали или хорошаго или средняго сбора. Въ остальныхъ мѣстахъ виды на урожай были очень пестрые—всѣ надежды были возложены на воду и атмосферные осадки и потому кор-ты давали условные отвѣты: средне или хорошо, если будетъ дождь, и плохо, если засуха затянется и дальше.

Грибныхъ болѣзней было въ виноградникахъ мало.

Черноморская губернія. Въ началѣ лѣта на мѣстныхъ виноградникахъ замѣтно отразились дожди и слишкомъ низкая температура, но большихъ поврежденій все же нанесено не было. Въ іюлѣ лозы страдали отъ наступившей засухи, въ особенности въ Новороссійскомъ окр., откуда цѣлый рядъ кор-товъ пишетъ, что урожай ожидается плохой, ниже средняго, очень плохой и т. д.. „Въ іюнѣ обиліе дождей и холодная погода отразились неблагопріятно на

виноградникахъ, а въ іюлѣ—сильная засуха", —сообщаетъ, напр., к-тъ изъ с. Кабардинки. Отъ сильной жары въ іюлѣ ягоды будутъ мелкія; стоитъ страшная засуха",—отмѣчаетъ кор-тъ изъ с. Марьина Роща. Виноградники „пострадали отъ зимнихъ морозовъ, лѣтней засухи и градобитій; урожай будетъ плохой",—сообщаетъ кор-тъ изъ с. Владиміровскаго и т. д. Жалуются на засуху и изъ другихъ округовъ губерніи, но въ болѣе слабыхъ выраженіяхъ.

Изъ грибныхъ болѣзней большія опустошенія причиняютъ и причинили мильдью и оидіумъ; затѣмъ кор-ты указываютъ на турецкаго скосаря, который, напр., въ Новорос. окр. „погубилъ $^1/_3$ часть виноградниковъ".

Виды на урожай винограда были: въ Новороссійскомъ окр.—плохіе, въ Туапсинскомъ—средніе и въ Сочинскомъ—выше средняго и даже хорошіе.

Батумская область. Въ Батумскомъ округѣ на виноградникахъ отразилась неблагопріятно скорѣе сырая погода, нежели засуха, на которую указываютъ кор-ты Артвинскаго окр. Въ общемъ же, погода въ теченіе лѣта была въ области сносная.

Изъ вредителей кор-ты указываютъ на обычныхъ здѣсь грибныхъ паразитовъ—оидіумъ и мильдью; отдѣльные кор-ты упоминаютъ еще виноградную листовертку и филлоксеру.

Къ началу августа виды на урожай винограда были выше средняго.

Сухумскій округъ. Въ первой половинѣ лѣта погода для виноградниковъ была удовлетворительная, но затѣмъ, къ концу іюля и началу августа, стала чувствоваться засуха; кромѣ того, мѣстами дали о себѣ знать также и сухіе вѣтры, нѣсколько повредившіе виноградныя лозы.

Изъ грибныхъ болѣзней нѣкоторые кор-ты называютъ оидіумъ и мильдью; отдѣльные кор-ты упоминаютъ также филлоксеру. Вообще же говоря, мѣстный сортъ изабелла считается устойчивымъ противъ вредителей и, въ частности, грибныхъ паразитовъ.

Къ началу августа виды на урожай винограда характеризовались средними—въ особенности въ удовлетворительномъ состояніи былъ сортъ изабелла; прочіе сорта обѣщали болѣе слабый сборъ.

Закатальскій округъ. Вторая половина лѣта принесла виноградникамъ округа сильнѣйшую засуху и тамъ, гдѣ сады нельзя было поливать (не было или не хватило воды), къ началу августа лозы начали засыхать, ягоды горошиться и виды на предстоящій урожай стали считать ниже средняго и даже плохими. „Сохнутъ лозы", „пострадали отъ засухи—безводья и бездождья", „хорошо, кто могъ поливать", „поливные виноградники въ хорошемъ, неполивные—въ плохомъ", „многіе виноградники сохнутъ отъ недостатка воды",—вотъ рядъ случайныхъ выдержекъ изъ мѣстныхъ бланковъ.

Грибныя болѣзни—мильдью и оидіумъ—большого распростране-

нія не имѣли, что находится въ прямой зависимости отъ засушливой погоды.

Однако, къ началу августа виды на урожай винограда отнюдь не были плохими, а скорѣе выше средняго и даже хорошими. При этомъ многіе кор-ты писали, что пока хорошо, но если засуха продержится и дольше, то положеніе измѣнится къ худшему.

Дагестанская область. Въ то время, какъ небывалая по интенсивности и длительности засуха текущаго года чуть-ли не по основанія уничтожила полевыя растенія, виноградники области перенесли бѣдствіе болѣе или менѣе легко. Правда, лоза получила ожоги, ягоды плохо развивались и наливались, оставаясь мелкими, листья мѣстами опадали, но, въ общемъ, большого вреда виноградники не получили. Такъ, напр., кор-тъ изъ г. Дербента пишетъ, что „количество кистей и общій видъ очень хорошій, но зерна отъ засухи очень мелки; если не будетъ дождей, то урожай получится средній". Виноградники „пострадали отъ засухи; урожай ожидается средній",—говоритъ агрономъ Башинджагіанъ, относя свои свѣдѣнія къ г. Дербенту и его окрестностямъ. „Пострадали въ средней степени отъ засухи",—отмѣчаетъ третій дербентскій кор-тъ. Инструкторъ по виноградарству и винодѣлію, г. Беридзе, въ спеціальномъ письмѣ, между прочимъ, пишетъ, что въ настоящемъ году по всей Дагестанской обл. наблюдается рѣдкое явленіе: „давно наши старожилы не помнятъ такой продолжительной засухи; съ марта мѣсяца не видѣли капли дождя; сильно страдаютъ многія культурныя растенія; вода въ ближайшей рѣчкѣ Рубасѣ, дающей влагу для орошенія, давно пересохла. Сильно безпокоитъ хозяевъ печальный видъ виноградниковъ, тѣмъ болѣе, что послѣдніе играютъ здѣсь очень большую роль—въ окрестностяхъ г. Дербента насчитывается до 4000 дес виноградныхъ садовъ. Многіе взяли въ кредитъ суммы на обработку и уходъ за своимъ садомъ; старались сдѣлать все, что можно"... Между прочимъ, комитетъ виногр. и винод. помогалъ хозаевамъ раздачей лечебныхъ матеріаловъ и аппаратовъ и дѣлалъ указанія, какъ надо вести опрыскиваніе. „Многіе хозяева опечалены предстоящимъ скромнымъ урожаемъ винограда".

Изъ болѣзней въ виноградникахъ наблюдались Ino ampelophaga, Dactylopius vitis, мильдью, оидіумъ и антракнозъ.

Въ общемъ, къ началу августа состояніе виноградниковъ можно характеризовать среднимъ. Интересно отмѣтить, что о предстоящемъ плохомъ урожаѣ винограда не было ни одной отмѣтки.

Урожай и виды на урожай плодовъ.

(Таблица XI).

Тифлисская губернія. Истекшее лѣто для плодовыхъ садовъ ни въ коемъ случаѣ нельзя считать вполнѣ благопріятнымъ. Въ началѣ въ болѣе нагорныхъ районахъ губерніи дали о себѣ знать холода и дожди, замѣтно повредившіе плодовыя насажденія; затѣмъ, въ разное время лѣтняго сезона послѣднія подверглись градобитіямъ—въ с.с. Хидистави, Руиси, Кавтисхеви, Эртацминда, Квибиси, Рвели, Атени и мн. другихъ, Горійскаго у.; въ нѣкоторыхъ селеніяхъ Ахалцихскаго и Борчалинскаго у.у.. Кор-ты изъ с. Кавтисхеви и г. Гори пишутъ, что іюльскій градъ былъ столь силенъ, что пострадала даже кора на деревьяхъ, плоды опали и были изуродованы. „Въ іюлѣ градомъ побиты сады въ г. Гори (сравнительно легко) и въ с.с. Бербуки, Хелтубани (значительно); абрикосы и персики пострадали сильно; также и яблоки съ грушами, такъ-что чистыхъ плодовъ едва-ли осталась десятая часть“,—сообщаетъ горійскій плодоводъ г. Африкьянъ.

Большой слѣдъ оставили также засуха и вѣтры. На первую жалуются положительно всѣ кор-ты, прибавляя при этомъ, что дѣлу много вредятъ мирабы. Такъ, напр., кор-тъ изъ с. Тортиза, Горійскаго у., говоритъ, что „нѣтъ со стороны водной администраціи никакого порядка и надзора; мѣстный мирабъ ежегодно лѣтомъ, безъ всякаго вѣдома своего начальства, уѣзжаетъ на 4—5 мѣс. въ Россію; селенія, расположенныя по берегамъ р. Малая-Ліахва, не пускаютъ поливную воду, несмотря на то, что у нихъ излишекъ послѣдней; очередей никакихъ не соблюдается; нѣсколько разъ наше и сосѣднія сельскія общества подавали жалобы г. инспектору водъ, но отвѣта никакого не получили“. Кор-тъ обращается къ нашему Обществу съ настоятельной просьбой помочь населенію, ибо „всѣ труды наши подлежатъ гибели“... Особенно много жалобъ на засуху изъ Ахалцихскаго у. и Екатериненфельдскаго и Борчалинскаго п.п. у.у., Борчалинскаго у., гдѣ неполивные сады положительно выгорали, плоды осыпались и т. д; поливавшіеся сады были въ хорошемъ состояніи. „Отъ засухи, безъ поливки, въ іюлѣ осыпались абрикосы“,—отмѣчаетъ кор-тъ изъ г. Ахалцыха. Тоже самое находимъ мы и въ бланкахъ изъ другихъ уѣздовъ.

На вѣтры есть жалобы изъ Цхинвальскаго ущелья, гдѣ во многихъ мѣстахъ урожай преждевременно осыпался.

Изъ вредителей и болѣзней плодовыхъ садовъ кор-ты называютъ кровяную тлю, мохнатую гусеницу, плодожорку, мучнистую росу, короѣда (Ахалцихскій у.) и др. Большихъ опустошеній, повидимому, не было.

Согласно нашимъ даннымъ, урожай плодовъ получился или ожидался такой: въ Ахалцихскомъ у.—яблоки, груши, сливы, черешни, вишни—или средній или плохой; болѣе ровный сборъ обѣщали орѣхи; въ Борчалинскомъ у.—яблоки, груши, абрикосы, сливы, черешни, орѣхи—хорошій или выше средняго, персики и вишни—средній; лучше всего уродились черешни; въ Горійскомъ у.—очень пестрый: плохо и ниже средняго косточковыя породы—абрикосы и персики; сливы, яблоки и груши—средне; черешни и вишни—средне и ниже средняго и даже плохо; орѣхи обѣщали удовлетворительный сборъ; въ Тифлисскомъ у.—почти всѣ виды садовыхъ насажденій дали или обѣщали дать средній или ниже средній сборъ; хорошъ былъ урожай черешенъ и ожидался обильный урожай орѣховъ.

Болѣе подробная по-уѣздная характеристика урожая и состоянія садовъ къ началу августа помѣщена въ таблицѣ XI, къ которой мы и отсылаемъ всѣхъ интересующихся.

Эриванская губернія. Для плодоводства Эриванской губерніи въ отчетномъ году большое значеніе имѣли зимніе и весенніе холода, которые мѣстами довольно сильно попортили какъ косточковыя, такъ и сѣмячковыя породы. Объ этомъ пишутъ, между прочимъ, очень многіе кор-ты Эриванскаго у.: „всѣ безъ исключенія породы пострадали отъ морозовъ, засухи и гусеницъ; урожай плохой“ (с. Давалу); „отъ суровой зимы пострадали абрикосы, сливы и персики; урожай плохой“ (оттуда же); „зима была суровая, поэтому плодовыя деревья пострадали, особенно персиковыя; собрали мало плодовъ“ (с. Арташатъ); „въ этомъ году плодоводство сильно пострадало,—причиной послужили зимніе холода; условія съ весны и по начало августа были благопріятныя, но плодовъ почти что нѣтъ; у меня въ саду 300 пятилѣтнихъ персиковыхъ деревьевъ—получу максимумъ 10 пуд.,—и этому завидуютъ мои сосѣди—у нихъ совсѣмъ нѣтъ ничего“ (с. Далуларъ); убили холода урожай персиковъ, абрикосовъ, сливъ и т. д. и въ с.с. Камарлу, Новрузлу и др. Приблизительно такую же картину находимъ мы и въ Эчміадзинскомъ у., гдѣ весенніе заморозки также попортили плодовые сады,—въ с.с. Гечерлу, М. Шагріаръ, Кузикуданъ, Огануванкъ (еще и отъ засухи), Вагаршапатъ и т. д.; кромѣ заморозковъ, въ цѣломъ рядѣ селеній Эчміадзинскаго у. сказалась еще и засуха (безводье)—въ особенности въ нижней части перваго пол. участка. Въ Сурмалинскомъ у. урожай плодовъ былъ или совсѣмъ побитъ или сильно испорченъ зимними и весенними заморозками. Въ Нахичеванскомъ у. большую отрицательную роль сыграли засуха и вѣтры, державшіеся въ теченіе всего лѣта; воды было всюду мало и сады оставались безъ орошенія.

Въ нагорныхъ районахъ—Александропольскомъ и Новобаязетскомъ у.у.—плодоводство не имѣетъ почти никакого значенія и потому говорить здѣсь о садахъ не приходится.

Изъ вредителей плодовыхъ деревьевъ кор-ты называютъ гусеницъ, различныхъ тлей, плодожорку, яблоневую моль и т. д., причемъ кое-гдѣ они принесли громадныя опустошенія.

Въ общемъ же, къ началу августа урожай считался (или даже получился) среднимъ и ниже среднимъ и лишь по отношенію къ абрикосамъ, орѣхамъ и отчасти сливамъ опредѣлялся вполнѣ удовлетворительнымъ. Хуже всего обѣщалъ быть сборъ въ Эчміадзинскомъ и Эриванскомъ у.у. для яблокъ, а въ первомъ изъ этихъ уѣздовъ еще и для грушъ.

Елисаветпольская губернія. За самыми небольшими исключеніями, всюду въ губерніи плодовые сады пострадали въ теченіе лѣта отъ засухи, безводья и мѣстами отъ вѣтровъ. Выше, въ отдѣлѣ характеристики с.-х. растеній, мы говорили объ этомъ довольно подробно и потому не будемъ здѣсь возвращаться къ тому же вопросу снова. Засуха была длительная и очень серьезная—на ея разрушительную работу жалуются положительно всѣ елисаветпольскіе кор-ты. „Всѣ плодовыя деревья пострадали отъ засухи—урожай плохой“ (с. Ашага - Гейнюкъ, Нухинск. у.); „пострадали отъ засухи—урожай средній“ (с. Алексѣевка, Нухинск. у.); пострадали отъ сильной засухи (с.с. Хачмазъ, Варташенъ, Куткашенъ, Султанъ-Нуха, Ниджъ, Вандамъ, Нухинск. у.) и т. д. Сообщенія изъ Джеванширскаго, Елисаветпольскаго, Шушинскаго, Казахскаго и пр. уѣздовъ мало вносятъ новаго—и тамъ была засуха, и тамъ мѣстами свирѣпствовали вѣтры и испортили чуть-ли не весь урожай. „Отъ сильнаго небывалаго еще вѣтра, который дулъ съ 24-го и по 30-ое іюля“ пострадали яблоки и груши (кол. Еленендорфъ); „отъ засухи и вѣтра“ (с. Чайкендъ); „пострадали и страдаютъ отъ засухи“ (с. Баянъ, Елисаветпольск. у.); отъ засухи плодовъ совсѣмъ нѣтъ (с. Агджакенды); тоже самое въ с.с. Хилхина, Юхари-Аюплы и др.

Въ Зангезурскомъ у., кромѣ засухи, на урожаѣ плодовыхъ садовъ плохо отразились еще и весенніе заморозки, о которыхъ сообщаютъ кор-ты изъ с.с. Ганазуръ, Герюсы, Мигри и нѣкоторыхъ другихъ. Были вредные весенніе заморозки и въ Арешскомъ у..

Изъ вредителей плодовыхъ садовъ необходимо назвать здѣсь гусеницъ, на которыхъ имѣется особенно много жалобъ изъ Нухинскаго у.; затѣмъ кор-ты упоминаютъ червей. Вотъ почти и все. Однако, враговъ плодоводства было и есть несравненно больше, но хозяева мало обращаютъ на нихъ вниманія.

Къ началу августа урожай плодовъ и состояніе садовъ можно характеризовать такъ: въ Арешскомъ у., за исключеніемъ орѣховъ, все было плохо; въ Джеванширскомъ—всѣ виды плодовъ обѣщали или дали плохой сборъ; въ Елисаветпольскомъ—персики и абрикосы

плохой, яблоки, сливы и груши—средній, черешни, вишни и орѣхи—хорошій или выше средняго; въ Зангезурскомъ—яблоки выше средняго, всѣ прочіе плоды средній; въ Казахскомъ—яблоки, груши, черешни, вишни и орѣхи—средній и мѣстами выше средняго, персики, абрикосы и сливы—ниже средняго и даже плохой; въ Нухинскомъ—груши, сливы, черешни, вишни и орѣхи обѣщали или дали урожай хорошій и выше средняго, яблоки, персики и абрикосы—плохой и ниже средняго; въ Шушинскомъ—только вишни, черешни и орѣхи уродились или обѣщали уродиться хорошо, всѣ же прочіе виды деревьевъ сулили сборъ плохой и ниже средняго.

Самый лучшій сборъ ожидался по губерніи для орѣховъ; наихудшій сборъ дали косточковыя породы и, пожалуй, яблоки.

Бакинская губернія. Какъ мы уже знаемъ, отчетное лѣто было всюду до крайности засушливымъ; въ частности, въ Бакинской губ. отъ недостачи поливной воды и бездождья въ сильной степени пострадали всѣ виды садовыхъ насажденій; мѣстные кор-ты единогласно говорятъ, что „всѣ породы, за исключеніемъ раннихъ персиковъ и абрикосовъ, пострадали отъ засухи“ (Шемахинскій у.); „страдали отъ засухи“ (Гюрджеванъ); „пострадали отъ засухи“ (с.с. Ингаръ, Матрасы, Заргеранъ, Астраханка и др., Шемахинск. у.); „пострадали отъ вѣтровъ и засухи-жары, главнымъ образомъ яблоки, груши и персики“ (ст. Кюрдамиръ); „пострадали отъ вѣтровъ“ (с. Казіанъ, Геокчайскаго у.); „отъ засухи все пострадало“ (с. Пришибъ, Ленкоранскаго у.) и т. д. Кромѣ того, въ большинствѣ районовъ дали о себѣ знать сильные вѣтры, которые еще больше портили урожай и безъ того ослабленныхъ плодовыхъ деревьевъ.

Изъ вредителей садовъ кор-ты называютъ плодожорку, яблонную моль, паршу и гниль (Monilia fructigena)—для Кубинскаго у., гдѣ плодожорка причинила въ особенности много бѣдъ. По свидѣтельству агронома Башинджагіана, Кубинскій у. переживаетъ плодоводственный кризисъ; червивость плодовъ, вызываемая гусеницей различныхъ видовъ плодожорки, изъ года въ годъ распространяется все болѣе и болѣе и, наконецъ, охватила почти весь уѣздъ и повреждаетъ всѣ виды разводимыхъ здѣсь плодовъ. Весь товаръ, вывозимый на рынокъ, обезцѣненъ этимъ червемъ, да и урожай плодовъ, въ началѣ кажущійся нормальнымъ, ко времени сбора уменьшается на половину или даже на двѣ трети, вслѣдствіе опаденія въ теченіе лѣта плодовъ. Принимаемыя въ нѣкоторыхъ хозяйствахъ мѣры борьбы противъ плодожорки, напримѣръ, опрыскиваніе парижской зеленью, наложеніе ловчихъ колецъ, установка садовыхъ лампочекъ для уничтоженія бабочекъ этой гусеницы, смазываніе стволовъ растворомъ извести, собираніе и сжиганіе поврежденныхъ плодовъ и проч., не даютъ почти никакого положительнаго результата.

„По моимъ наблюденіямъ,—пишетъ кор-тъ—за послѣдніе 10 лѣтъ плодожорка прогрессивно увеличивается. Нужна немедленная помощь,

иначе такіе крупные плодоводственные пункты, какъ Куба, селенія Нюгеды, Рустовъ, Амсары и др. обречены на вѣрную гибель и уже многіе владѣльцы запустили свои сады и принялись за другія, менѣе цѣнныя культуры. А между тѣмъ Кубинскій уѣздъ по своимъ климатическимъ и почвеннымъ условіямъ является чуть ли не первымъ мѣстомъ для занятія садоводствомъ. Кубинскія плодовыя деревья по силѣ роста—гиганты, равныхъ которымъ нѣтъ во всемъ Закавказьѣ"...

Были и есть вредители и въ Шемахинскомъ у., но, какъ пишетъ одинъ изъ кор-товъ, „перечислить ихъ не могу, ибо не знаю названій".

Къ началу августа виды на урожай и урожай можно назвать, въ общемъ, средними для сливъ черешенъ, вишенъ и, пожалуй, персиковъ и абрикосовъ; орѣхи были хороши въ Шемахинскомъ и Кубинскомъ у.у.; яблоки и груши—средніе и ниже средняго.

Кутаисская губернія. Какъ почти и всюду въ Закавказьѣ, въ Кутаисской губ. плодовые сады въ теченіе лѣта сильно пострадали отъ засухи и вѣтровъ (отъ послѣднихъ не вездѣ). Такъ, напр., кор-ты Кутаисскаго у. пишутъ, что „вообще всѣ породы деревьевъ очень пострадали отъ засухи", „пострадали отъ засухи и іюльскихъ сильныхъ вѣтровъ, въ особенности, яблоки и груши", „всѣ породы деревьевъ пострадали отъ небывалой засухи въ теченіе всего лѣта", „со 2-го и по 4-ое августа былъ сильный горячій восточный вѣтеръ, который ожогъ плоды и листья въ садахъ; большинство фруктовъ опало—яблоки, груши, персики и сливы", „отъ засухи и вѣтровъ", „отъ засухи плоды мелкіе" и т. д. Сады пострадали „отъ сильной засухи и вѣтровъ", „отъ долгой засухи и вѣтровъ", „отъ небывалой засухи и вѣтровъ", „отъ засухи пострадали груши, персики, абрикосы и сливы", „ни одинъ изъ сортовъ не могъ противостоять вѣтрамъ—яблоки ренеты, груши бере-боскъ, воспоминаніе о конгресѣ и др. значительно повреждены вѣтрами",—вотъ рядъ случайныхъ выдержекъ изъ бланковъ по Мингреліи.

Изъ вредителей плодовыхъ садовъ кор-ты упоминаютъ гусеницъ, кровяную тлю, плодожорку и нѣкоторыхъ другихъ, но большинство выдвигаетъ на первый планъ не вредителей, а засуху и вѣтры.

Къ началу августа урожай получился или ожидался—яблокъ—средній по пяти уѣздамъ, ниже средняго въ Рачинск. у. и выше средняго въ Шорапан. у.; грушъ—средній по всей губерніи, за исключеніемъ Рачи; персиковъ—средній и выше средняго въ Зугдидс., Сенакскомъ и Кутаисскомъ у.у., ниже средняго въ Рачѣ и въ Шорапанск. у.; сливы—всюду средній и только въ Рачѣ ниже средняго; черешни и вышни уродились хорошо и выше средняго въ Зугдидск., Кутаисскомъ, Рачинскомъ и Сенакскомъ, средне—въ Озургетск. и Шорапанскомъ у.у.; орѣхи обѣщали урожай въ Рачѣ выше средняго, въ прочихъ уѣздахъ средній и ниже средняго.

Сухумскій округъ. Судя по отмѣткамъ нашихъ кортовъ, сухумскіе (абхазскіе) сады больше всего потерпѣли отъ весеннихъ холодовъ и дождей, а затѣмъ уже отъ лѣтней засухи. Нѣкоторые кор-ты указываютъ также на вѣтры.

Изъ вредителей упоминаются кровяная тля, плодожорка и др.

Къ началу августа урожай ожидался или получился средній и только для вишенъ выше средняго; фундуки, пострадавшіе отъ засухи, сулили сборъ ниже средняго; мандарины—средній, такъ-какъ засуха и на нихъ наложила свой отпечатокъ и, напр., въ с. Лидзава „мандарины потеряли значительное количество завязей".

Закатальскій округъ. Съ весны мѣстные сады слегка были попорчены холодами, а затѣмъ, лѣтомъ, въ концѣ іюля и въ началѣ августа, неполивные фундуковыя и пр. насажденія начали страдать отъ засухи. Во всякомъ случаѣ, длительная засуха замѣтно отразилась на качествѣ яблокъ, грушъ, фундуковъ и др. плодовъ.

Изъ вредителей необходимо отмѣтить плодожорку, яблоневую моль и тлю; отъ послѣдней сильно страдаетъ орѣшникъ.

Къ началу августа обѣщали дать или дали хорошій урожай—персики и черешни, средній—груши, ниже средняго—яблоки, плохой—орѣхи, вишни, сливы и абрикосы.

Черноморская губернія. Въ Сочинскомъ округѣ плодовые сады въ сильной степени попорчены были еще съ весны, когда наблюдались холодные длительные дожди. „Черешни и вишни сильно пострадали отъ майскихъ дождей (сгнили и полопались); урожай средній"—пишетъ г. Мехике, изъ ус. „Мурэ". „Сырая, холодная погода во время цвѣтенія повредила завязи сливъ; получился урожай ниже средняго" (им. „Дубровки" бр. Жилинскихъ). „Отъ весеннихъ дождей и вѣтровъ сорваны цвѣты—пострадали всѣ деревья, (г. Хоста) и т. д. Другіе сочинскіе кор-ты указываютъ на туманы.

Въ Новороссійскомъ окр. сады попорчены были горячими вѣтрами и обычными здѣсь нордами.

Въ Туапсинскомъ окр. оставили замѣтный слѣдъ весенніе холода и дожди, а затѣмъ лѣтняя засуха.

Изъ вредителей кор-ты называютъ различныхъ тлей (на грушахъ и яблоняхъ) и плодожорку; затѣмъ, въ сильной степени повреждены были персики—„отъ курчавости листьевъ урожай этого года погибъ весь" (Гагры-Алахацзи); сливовыя деревья пострадали отъ монилiи.

Къ началу августа состояніе садовъ и виды на урожай (а также отчасти и урожай) были таковы: яблоки—въ Новороссійскомъ окр. хорошія, въ Сочинскомъ—плохія; груши—среднія или ниже средняго; персики и абрикосы—средніе, а въ Сочинскомъ окр. выше средняго; сливы дали или обѣщали дать очень пестрый сборъ,—скорѣе средній, нежели плохой.

Къ сожалѣнію, вышеприведенная характеристика основана на весьма небольшомъ числѣ показаній.

Батумская область. Въ низменной субтропической части области, главнымъ образомъ, въ Батумскомъ окр. большинство мѣстныхъ культуръ замѣтно пострадало отъ февральск. и мартовск. холодовъ—„лимоны сильно подмерзли, снѣгъ выпалъ въ февралѣ, морозы держались дней 5-ть и достигали—6 R; снѣгомъ поломаны были сучья"; мандаринъ будетъ мало, лимоны и апельсины едва-ли уродятся,—пишетъ извѣстный батумскій хозяинъ Ю. И. Дядюша. Благодаря зимнимъ холодамъ и поздней веснѣ, сборъ чая запоздалъ недѣли на три. Лѣтомъ сады повреждены были весьма высокой температурой и засухой: урожай „пострадалъ отъ необыкновенной жары 30-го іюня (+42° R воздуха); многіе плоды на солнечной сторонѣ испеклись—груши, яблоки, сливы и частью персики",—пишетъ Ф. А. Ушаковъ (секретарь Батумскаго об-ва с. х.). Въ частности, мандарины цвѣли хорошо, но отъ жары много завязей осыпалось; урожай ожидается средній. Цвѣты японской мушмулы захвачены были зимними морозами (—4°C) и урожай будетъ плохой; пострадала отъ морозовъ и слива. О поврежденіи засухой яблокъ, грушъ, персиковъ, мандаринъ и т. д. сообщаютъ и другіе кор-ты округа,—изъ м. Ачквисъ-Тави, м. Феріэ и Соукъ-Су („отсутствіе дождей въ іюнѣ заставило поливать какъ розаріумъ, такъ и питомники и даже мандариновыя плантаціи; отъ засухи начали-было опадать завязи"), Ачкуа („30—VI наблюдалась необычайная для данной мѣстности жара,—+40C въ тѣни,—вредно отразившаяся на завязяхъ многихъ плодовыхъ деревьевъ; вслѣдствіе сильной жары, осыпалась значительная часть завязей на мандаринахъ, грушахъ и яблоняхъ"), Кара-Дере („1-го іюля, вслѣдствіе жары, дошедшей днемъ до +56C, обращенная къ солнцу сторона яблокъ испеклась") и др. мѣстъ.

Изъ вредителей корреспонденты называютъ плодожорку, мучнистую росу и моль (на яблоняхъ), червецовъ и краснаго паучка (на цитрусахъ), различныхъ грибныхъ паразитовъ на грушахъ и орѣхахъ. Въ частности, кор-тъ П. Е. Редько сообщаетъ, что весной на мандаринахъ въ большомъ размѣрѣ появилась неизвѣстная болѣзнь, выражавшаяся въ почернѣніи листьевъ и тонкихъ вѣтокъ; боролись почти исключительно вырѣзкой.

Что касается теперь урожая—полученнаго и ожидавшагося,—то онъ можетъ быть охарактеризованъ такими словами: чай уродился прекрасно и уже по первымъ двумъ сборамъ, законченнымъ къ началу августа, можно было судить, что текущій годъ будетъ для чайнаго хозяйства весьма удачнымъ. „Очень хорошій въ текущемъ году урожай чайнаго листа; общій сборъ его будетъ почти вдвое больше прошлогодняго",—пишетъ Ф. А. Ушаковъ. „Урожай чайнаго листа очень хорошій",—въ свою очередь, отмѣчаетъ И. А. Лысенко, изъ м. Махенджаури. „Въ текущемъ году можно ожидать очень хорошаго сбора чайнаго листа, на 40—50% больше прошлогодняго",—говоритъ г. И. А. Синицынъ, изъ Чаквинскаго района.

Между прочимъ, корреспонденты мимоходомъ замѣчаютъ, что культура чайнаго куста все больше и больше расширяется и проникаетъ въ хозяйство мѣстныхъ крестьянъ. „Какъ въ сосѣднихъ селеніяхъ, такъ и у насъ жители стали заниматься разведеніемъ мандаринъ, бамбуковъ и чая; не найдется ни одного крестьянина въ нашемъ селеніи, который не имѣлъ-бы, по крайней мѣрѣ, штукъ 15—20 мандаринъ и 50—100 кустовъ чая; особенно дорого цѣнится мандаринъ уншіу. Вообще садоводство стоитъ весьма высоко“,—говоритъ кор-тъ А. П. Пумбуровъ, изъ с. Квирике. „Культура чайнаго куста привилась и начинаетъ развиваться въ хозяйствахъ крестьянъ; посадки мандаринъ интенсивно увеличиваются и теперь сажаютъ ихъ и крестьяне“,—пишетъ Ф. А. Ушаковъ. Г. Дядюша относительно мандаринъ сообщаетъ, что „ежегодно новыхъ насажденій мандаринъ бываетъ до 50 тыс. деревьевъ“.

Возвращаемся къ урожаю. Лимоны и апельсины обѣщали слабый сборъ, мандарины—средній, яблоки, груши и персики—средній и ниже средняго, орѣхи—плохой.

Въ Артвинскомъ округѣ, въ болѣе высокихъ мѣстахъ, сады попорчены были весенними холодами; лѣтомъ ощущалась засуха. Изъ вредителей имѣется указаніе на гусеницу, поражавшую листву волошскаго орѣха; кромѣ того, листья бука, идущіе на зимній кормъ скоту, повсемѣстно въ Артвинск. окр. испорчены были мучнистой росой. Урожай плодовъ ожидался или получился очень пестрый—скорѣе средній, нежели хорошій.

Дагестанская область. Согласно нашимъ даннымъ, плодовые сады области пострадали въ теченіе лѣта отъ бездождья и безводья „Не менѣе виноградниковъ пострадали и другія плодовыя насажденія“,—пишетъ изъ г. Дербента инструкторъ г. Беридзе,—„и плоды не доразвились“; параллельно съ засухой работали вредители; многіе сады не только въ г. Дербентѣ, но и во всемъ Кайтаго-Табасаранскомъ и Кюринскомъ округахъ въ началѣ іюля „приняли видъ зимняго покоя; гусеницы яблоневой моли и непарнаго шелкопряда массами напали на деревья и за нѣсколько дней опустошили всю зелень“. Въ районѣ г. Т.-Х.-Шуры, гдѣ въ огромномъ количествѣ разводится черешня, идущая на консервы, двѣ-трети урожая послѣдней было испорчено личинкой вишневой мухи; благодаря этому, вмѣсто 2—4 руб. за пудъ, черешня продавалась по 1 р. 20 к.—1 р. 50 к.

Въ общемъ же, надо замѣтить, что, несмотря на страшную жару, плоды все же уродились, хотя и не въ такомъ размѣрѣ и не такого качества, какъ обычно. Ранніе породы и сорта дали лучшій сборъ, поздніе—худшій, болѣе мелкій.

Условія содержанія скота лѣтомъ 1913 г.

(Таблица XIII).

Какъ мы уже знаемъ, истекшее лѣто было чрезвычайно бѣдно атмосферными осадками и количество послѣднихъ во многихъ мѣстахъ Закавказья дошло до давно небывалаго минимума. Не было дождей или ихъ было очень мало не только въ восточномъ и южномъ Закавказьѣ, но и въ центральномъ и даже западномъ. Такъ, напр., въ іюнѣ мѣсяцѣ количество осадковъ нигдѣ не достигло нормы и на значительномъ пространствѣ образовавшіеся дефициты превышали 50 м.м.; въ іюлѣ это отклоненіе еще болѣе увеличилось, а въ августѣ нѣкоторыя станціи восточной части нашего края не зарегистрировали ни одного миллиметра осадковъ.

Подножный кормъ выгоралъ, ростъ травъ пріостановился, родники, ручьи, водоемы и т. д. начали изсякать и къ срединѣ лѣта скотъ кочевниковъ не имѣлъ ни корма, ни воды. Плохо было всюду—и на низменности, и въ горахъ; жалобы на плохое содержаніе скота шли и изъ Бакинской губ., и изъ нагорныхъ мѣстъ центральнаго Закавказья, и изъ Кутаисской губ..

Изъ Бакинской губерніи мѣстные корреспонденты въ своихъ бланкахъ пишутъ: „Поля совершенно голыя въ виду засухи“ (г. Шемаха). Условія содержанія скота на пастбищахъ „плохія; были случаи перегона скота на кишлаги, т.-к. на эйлагахъ травы совсѣмъ не было“ (Шемахинскій у.). „Теперь (3—VIII—13) нѣтъ цѣнъ на скотъ, ибо послѣдній очень исхудалъ и на него нѣтъ покупателей“ (с. Биджовъ, Шемахинск. у.). „Вслѣдствіе засухи, подножнаго корма не имѣется; кочевники угоняютъ скотъ на эйлаги въ другіе уѣзды; рабочему и молочному скоту даютъ на ночь саманъ и сѣно; однимъ словомъ, годъ плохой и старожилы не помнятъ такого года“ (с. Марзандиге, Шемахинск. у.). „Скотъ весь на эйлагахъ—сильно страдаетъ отъ безкормицы и безводья“ (с. Маразалы, Шемах. у). „Корма были бѣдные, эйлаги выгорѣли“ (с. Ивановка, Геокчайскаго у.). „Очень плохо—корма выгорѣли“; сѣно 50 к. пуд. (с. Андреевка, Ленкор. у.). „Совершенно повыгорѣли пастбища; кормятъ саманомъ и сѣномъ“ (с. Григорьевка, Ленкор. у.) и т. д. Болѣе или менѣе удовлетворительно было лишь въ Кубинскомъ уѣздѣ.

Въ сосѣдней Дагестанской области положеніе было еще хуже: „по случаю засухи, подножнаго корма для скота въ горахъ нѣтъ—почти весь высохъ“ (Даргинскій окр.); „выгорѣли горы...; скотъ хо-

дитъ голодный, тощій" (Самурскій округъ); „пастбища выгорѣли" (Т.—Х.—Шуринскій окр.).

Въ Елисаветпольской губерніи та же картина безкормицы и безводья: „какъ на горахъ, такъ и на низменностяхъ засуха и скотъ голодаетъ" (с. Юхари-Аюплы, Елисаветпольск. у.); „отъ засухи пастбища всѣ высохли и чувствуется большая недостача въ подножномъ кормѣ" (с. Домы, Шушинск. у.); „скотъ, ушедшій весной въ горы, началъ возвращаться съ кочевокъ съ 1-го августа" (с. Гиндархъ); условія содержанія „скверныя—все выгорѣло" (с. Халданъ, Арешскаго у.); „страшная засуха—скотъ не находитъ себѣ корма" (с. Хачмазъ, Нухинск. у.). Цѣны на скотъ стали падать, а стоимость кормовыхъ продуктовъ быстро возрастала. Въ концѣ іюля въ с. Домы, Шушинск. у., пудъ сѣна продавался уже по 45 коп., а въ с. Гекъ-Тапа, того же Шушинск. у., сѣна нельзя было достать ни за какія деньги. Не было сѣна и въ с. Гиндархъ, а цѣна пуда самана дошла до 60 коп. (въ 20-хъ числахъ августа). Въ среднемъ, къ началу августа стоимость пуда сѣна достигла въ губерніи 40—45 коп., тогда какъ въ обычные годы такія цѣны едва бывали въ концѣ зимы и въ началѣ весны.

Въ Эриванской губ. пастбища были до того плохи, что, напр., въ Новобаязетскомъ и Александропольскомъ у.у. скотъ пришлось подкармливать сѣномъ и саманомъ (старыми запасами). Въ частности, на Айриджинскихъ лѣтнихъ пастбищахъ (въ Новобаязетск. у) было до того плохо, что кочевники тронулись съ горъ на низменности уже въ августѣ мѣсяцѣ. Кор-ты пишутъ, что условія содержанія скота были „даже очень плохія", цѣны на животныхъ падаютъ; „кормится саманомъ, въ виду неимѣнія подножнаго корма"; цѣны на молочные продукты повышаются,—собрали мало сыра, масла и т. д.; „осенью 1912 г. возъ сѣна стоилъ 5 руб., а въ настоящемъ году 12—13 руб. (сообщеніе отъ 31—VII—13 г., с. Шагризъ, Новобаязетск. у.). „Рабочій рогатый скотъ кормится теперь (13—VIII) готовымъ кормомъ" (с. Аликрыхъ Новобаязетск. у.) и т. д..

Въ Карсской области условія содержанія скота были не только не лучше, но скорѣе даже еще хуже: „корма почти нѣтъ"; трава выгорѣла; „пастбищныя мѣста отъ жары и засухи выгорѣли". „Крестьяне рѣшили продать свой скотъ за неимѣніемъ достаточнаго корма, да и то не могли—помѣшала чума; дешевизна на скотъ и дороговизна на съѣстные продукты", —пишетъ кор-тъ изъ с. Ардостъ, Карсскаго окр.„... Ожидается замѣтный уронъ въ скотоводствѣ",—говоритъ кор-тъ изъ с. Владикарсъ и т. д.. Благодаря страшной засухѣ, сѣна и самана получили всюду очень мало и потому кормовъ для скота не собрали, и къ осени, какъ отмѣчаетъ одинъ изъ кагызманскихъ кор-товъ, „жители вынуждены будутъ продавать домашнихъ животныхъ за безцѣнокъ". „Предполагается большой упадокъ

въ цѣнахъ на скотъ и повышеніе цѣнъ на корма" (с. К.-Кула, Кагызманск. окр.). „Всѣ хозяева ищутъ теперь, гдѣ бы пріобрѣсти саманъ и сѣно;... цѣны на скотъ изо-дня-въ-день падаютъ" (с. Пасслы, Кагызман. окр.) и т. д.. Цѣны на сѣно колебались между 40 и 60 коп. за пудъ, тогда какъ въ средніе годы послѣднія не превышали 20—25 коп.. Къ концу лѣта стоимость кормовъ еще болѣе возрасла и скотъ стали распродавать за безцѣнокъ.

Въ Закатальскомъ окр. также было „плохо,—нѣтъ ничего даже на чайлагахъ и скотъ не подстригаетъ, а сбриваетъ траву" (г. Закаталы); „засуха, въ виду чего на пастбищахъ нѣтъ ни травы, ни воды" (ур. Кахи).

Въ Тифлисской губ. въ большинствѣ мѣстъ вполнѣ удовлетворительно было лишь въ первой половинѣ лѣта, затѣмъ засуха и здѣсь вступила въ свои права и условія содержанія скота сдѣлались „плохими", „очень плохими" и т. д.. „Плохо, весь подножный кормъ выгорѣлъ" (с. Одзиси, Душетск. у). „Засуха; выгорѣла трава" (сел. Квемо-Ткоца, Горійск. у.) и т. д. Болѣе или менѣе сносно было только въ Квишетскомъ п. у., Душетскаго у., затѣмъ въ Бакурьянскомъ районѣ, Горійскаго у., и кое-гдѣ въ Тифлисскомъ у.. Особенно плохо было въ Сигнахскомъ у..

Въ Западномъ Закавказьѣ удовлетворительно было въ Черноморской губ., затѣмъ въ Сухумскомъ окр., въ прибрежной полосѣ Мингреліи, Гуріи и Батумской обл.; дальше же, въ глубь края,—въ Имеретіи и т. д.,—снова было плохо: „въ виду сильной жары въ теченіе іюля, трава вся высохла и потому условія содержанія скота плохія" (с. Дгнориси, Лечхумскаго у.). „Трава высохла" (с. Бослеви, Шорапанск. у.). „Травы совсѣмъ нѣтъ; промышленникамъ-мясоторговцамъ приходится гурты кормить сѣномъ, что очень дорого (50—60 коп. за пудъ)", – отмѣчаетъ кор-тъ изъ м. Квирилы, Шорапанск. у..

Въ результатѣ лѣтней безкормицы, скотъ исхудалъ и обезсилѣлъ; рабочій скотъ пришлось подкармливать; молочный скотъ, въ свою очередь, не далъ обычнаго количества молока и, сталобыть, населеніе не добрало масла и сыра; меньше получено было и шерсти.

Изъ болѣзней въ теченіе лѣта наблюдались обычная у насъ чума, ящуръ и сибирская язва. Болѣе подробныя свѣдѣнія о болѣзняхъ даны будутъ въ с.-х. обзорѣ 1913 г.

УРОЖАЙ

И

СОСТОЯНІЕ СКОТОВОДСТВА

ВЪ ЗАКАВКАЗЬЕ

въ 1913 году.

(По свѣдѣніямъ къ началу августа).

ЧАСТЬ II.

ТАБЛИЦЫ.

I. Метеорологическія условія іюня—іюля 1913 г.

Названія губерній и уѣздовъ.	Погода для сел.-хоз растен. была: Іюнь: Благопр.	Средняя.	Неблагопр.	Іюль: Благопр.	Средняя.	Неблагопр.	Дождей выпадало: Іюнь: Много.	Мало.	Достаточное количество. Совсѣмъ не было.	Іюль: Много.	Мало.	Достаточное количество. Совсѣмъ не было.	Недостатокъ въ подпивной водѣ: Ощущался.	Не ощущался.	Ощущался въ: Іюнѣ.	Іюлѣ.	Августѣ.	Все лѣто.
	Число показаній.																	
Тифлисская губ.																		
Ахалкалакскій .	1	3	6	—	3	7	—	5	1	3	—	6	—	3	3	1	1	2	—	—
Ахалцихскій . .	7	1	2	3	1	6	1	5	3	—	—	7	1	3	6	4	4	4	—	—
Борчалинскій . .	13	10	11	7	11	19	2	20	11	6	—	16	3	20	12	6	3	5	—	—
Горійскій	20	7	12	12	7	15	5	13	12	9	2	18	4	14	15	14	5	10	5	—
Душетскій . . .	6	3	1	4	4	2	—	3	6	—	1	4	2	1	2	4	—	2	—	—
Сигнахскій . . .	2	4	16	1	1	20	—	14	1	7	—	9	—	14	5	4	2	4	—	—
Телавскій	5	4	—	3	5	1	2	2	5	—	—	4	2	3	7	1	1	3	2	—
Тифлисскій . . .	10	8	8	7	10	6	—	12	8	3	—	13	4	5	12	6	4	5	1	1
Тіонетскій . . .	—	1	—	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—
По губерніи .	64	41	56	37	42	77	10	74	48	28	3	78	16	63	63	0	20	35	8	1
Кутаисская губ.																				
Зугдидскій . . .	3	6	11	2	9	9	2	11	3	4	3	12	4	1	11	1	1	6	—	—
Кутаисскій . . .	4	4	9	1	2	14	—	7	5	5	—	5	2	10	7	2	—	5	2	1
Лечхумскій . . .	1	—	2	—	1	2	—	—	1	2	—	1	—	2	2	—	—	1	1	—
Озургетскій . .	5	1	7	5	1	7	3	5	4	1	1	6	3	3	2	1	—	1	1	—
Рачинскій	3	3	5	—	3	8	—	3	4	4	—	3	1	7	3	2	1	1	—	—
Сенакскій	5	3	4	2	3	7	1	4	4	3	1	6	1	4	6	2	1	3	1	—
Шорапанскій . .	3	5	17	2	1	21	—	8	4	14	1	4	2	18	6	4	3	2	1	—
По губерніи .	24	22	55	12	20	68	6	38	25	33	6	37	13	45	37	12	6	19	6	1
Карсская обл.																				
Ардаганскій . .	—	—	6	—	1	5	—	3	—	3	—	4	—	2	2	2	1	2	—	—
Кагызманскій . .	—	3	8	—	1	9	—	4	—	6	—	2	—	9	6	2	5	3	—	—
Карсскій	1	3	6	—	2	9	—	2	3	7	—	3	—	9	3	—	1	2	—	—
Ольтинскій . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
По области .	1	6	20	—	4	23	—	9	3	16	—	9	—	20	11	4	7	7	—	—
Бакинская губ.																				
Бакинскій . . .	—	—	1	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Геокчайскій . .	1	—	7	1	1	6	—	2	—	8	—	1	—	9	6	1	3	2	2	—
Джеватскій . . .	2	—	10	1	1	10	—	—	—	14	—	—	—	14	10	2	6	5	4	—
Кубинскій . . .	3	1	2	2	1	3	—	1	—	5	—	—	—	6	2	2	—	—	—	—
Ленкоранскій . .	1	3	6	—	3	6	—	5	—	5	—	1	—	9	4	—	1	1	—	1
Шемахинскій . .	—	2	13	—	1	13	—	1	—	13	—	—	—	14	10	—	2	3	2	3
По губерніи .	7	6	39	4	7	39	—	9	—	46	—	2	—	53	32	5	12	11	8	4

I. Метеорологическія условія іюня—іюля 1913 г.

Названія губерній и уѣздовъ.	Погода для сел.-хоз. растен. была: Іюнь: Благопр.	Средняя.	Неблагопр.	Іюль: Благопр.	Средняя.	Неблагопр.	Дождей выпадало: Іюнь: Много.	Мало.	Достаточное количество.	Совсѣмъ не было.	Іюль: Много.	Мало.	Достаточно количество.	Совсѣмъ не было.	Недостатокъ въ поливной водѣ: Ощущался.	Не ощущался	Ощущался въ: Іюнѣ.	Іюлѣ.	Августѣ.	Все лѣто.
	Число показаній.																			
Эриванская губ.																				
Александропол.	3	4	22	3	2	23	—	13	5	9	—	15	1	11	10	9	1	5	—	—
Нахичеванскій. .	4	10	10	4	4	13	—	5	—	18	—	3	—	21	23	1	9	13	8	—
Новобаязетск. .	2	3	18	1	1	21	—	8	2	11	—	9	—	13	11	2	3	4	—	1
Сурмалинскій. .	5	1	3	4	2	3	1	4	—	3	1	2	—	5	5	3	—	4	2	—
Шар.-Даралаг. .	3	3	1	3	2	2	—	1	1	6	—	2	—	6	10	1	2	6	1	—
Эриванскій . . .	12	5	3	10	6	3	—	6	—	12	—	4	—	12	14	1	3	8	6	—
Эчміадзинскій. .	6	3	6	6	3	7	1	6	—	8	—	4	—	13	12	1	7	6	4	—
По губерніи .	35	29	63	31	20	72	2	43	8	67	1	39	1	81	85	18	25	46	21	1
Елисаветпол. губ.																				
Арешскій. . . .	1	2	4	1	2	4	—	—	—	7	—	—	—	7	6	—	4	4	3	2
Джеванширскій .	—	3	5	—	2	6	—	1	1	6	—	2	—	6	8	—	2	3	1	1
Елисаветпольск. .	3	5	7	2	1	11	—	4	3	8	—	2	1	12	11	—	2	6	4	—
Зангезурскій . .	1	—	10	1	—	10	—	1	—	10	—	2	—	8	9	1	6	5	3	—
Казахскій. . . .	8	2	3	3	4	6	1	7	1	5	—	5	—	10	8	—	1	7	2	1
Карягинскій. . .	2	—	3	1	—	4	—	1	—	6	—	1	—	6	6	—	2	3	—	1
Нухинскій. . . .	3	5	2	2	3	5	—	3	2	6	—	4	—	8	9	—	2	4	1	2
Шушинскій. . .	1	1	10	—	1	11	—	3	—	9	—	1	—	11	10	—	1	5	4	1
По губерніи .	19	18	44	10	13	57	1	20	7	57	—	17	1	68	67	1	20	37	18	8
Черноморск. губ.																				
Новороссійскій .	1	1	2	—	1	2	—	3	2	—	—	1	1	3	3	—	2	1	1	—
Сочинскій. . . .	1	1	5	2	2	3	1	3	1	2	—	3	3	1	—	1	—	—	—	—
Туапсинскій. . .	—	2	1	1	—	2	—	1	1	1	—	1	1	1	—	1	—	—	—	—
По губерніи .	2	4	8	3	3	7	1	7	4	3	—	5	5	5	3	2	2	1	1	—
Батумская обл.																				
Артвинскій. . .	1	2	1	1	3	—	—	5	—	—	—	4	1	—	3	2	2	1	—	—
Батумскій. . . .	6	—	1	5	—	1	—	1	7	1	1	—	7	1	1	6	1	—	—	—
По области .	7	2	2	6	3	1	—	6	7	1	1	4	8	1	4	8	3	1	—	—
Сухумскій окр. .	7	8	—	6	4	5	1	6	9	—	2	6	5	1	7	5	—	5	2	1
Закатальск. окр.	3	—	7	—	—	8	—	2	—	8	—	1	—	9	8	1	4	5	4	—
Дагестанск. обл.	—	4	17	—	6	15	—	6	3	13	—	6	2	12	12	5	5	5	2	1
По Закавказью .	169	140	311	109	122	372	21	220	114	272	13	204	51	358	329	101	104	172	70	17

II. Метеорологическія условія іюня—іюля 1913 г.

Названія губерній и уѣздовъ.	Заморозки.				Градобитія.				Вѣтры.				
	Были.	Не были.	Были въ:		Были.	Не были.	Были въ:		Были.	Не были.	Были въ:		
			Іюнѣ.	Іюлѣ.			Іюнѣ.	Іюлѣ.			Іюнѣ.	Іюлѣ.	Августѣ.
	Число показаній.												
Тифлисская губ.													
Ахалкалакскій . .	—	9	—	—	3	5	2	—	7	2	2	4	—
Ахалцихскій . .	—	7	—	—	7	3	2	5	—	11	—	—	—
Борчалинскій . .	—	31	—	—	7	28	3	2	6	29	4	—	—
Горійскій	—	26	—	—	17	17	1	14	10	24	3	7	—
Душетскій . . .	—	8	—	—	3	6	2	2	1	6	—	—	—
Сигнахскій . . .	—	18	—	—	4	13	3	1	5	15	2	2	—
Телавскій	—	8	—	—	2	6	1	1	1	7	—	—	—
Тифлисскій . . .	2	21	1	—	3	19	1	1	11	7	8	7	—
Тіонетскій . . .	—	1	—	—	1	—	—	1	—	1	—	—	—
По губерніи .	2	129	1	—	47	97	15	27	41	102	19	20	—
Кутаисская губ.													
Зугдидскій. . . .	—	18	—	—	—	18	—	—	10	6	—	3	7
Кутаисскій . . .	—	16	—	—	—	17	—	—	8	7	—	—	9
Лечхумскій. . .	—	3	—	—	—	3	—	—	1	2	1	—	—
Озургетскій. . .	—	13	—	—	—	12	—	—	6	3	1	2	3
Рачинскій. . . .	—	10	—	—	2	9	—	1	3	6	—	—	3
Сенакскій. . . .	—	9	—	—	1	8	1	—	8	4	—	—	8
Шорапанскій. .	2	22	2	—	6	19	1	5	17	4	2	8	6
По губерніи .	2	91	2	—	9	86	2	6	53	32	4	13	36
Карсская обл.													
Ардаганскій . .	—	6	—	—	—	7	—	—	—	6	—	—	—
Кагызманскій. .	—	10	—	—	—	9	—	—	3	4	—	3	—
Карсскій	1	10	1	—	1	10	—	1	5	4	1	3	—
Ольтинскій . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
По области .	1	26	1	—	1	26	—	1	8	14	1	6	—
Бакинская губ.													
Бакинскій. . . .	—	1	—	—	—	1	—	—	1	—	1	1	—
Геокчайскій . .	—	9	—	—	—	11	—	—	5	4	3	5	—
Джеватскій . . .	—	11	—	—	—	10	—	—	3	9	1	—	1
Кубинскій. . . .	—	5	—	—	1	4	1	—	1	4	1	—	—
Ленкоранскій . .	—	8	—	—	2	9	1	—	1	7	—	—	—
Шемахинскій. .	—	14	—	—	—	14	—	—	4	7	—	3	—
По губерніи .	—	48	—	—	3	49	2	—	~~21~~ 14	~~21~~ 31	6	9	1

II. Метеорологическія условія іюня—іюля 1913 г.

Названія губерній и уѣздовъ.	Заморозки.				Градобитія.				Вѣтры.				
	Были.	Не были.	Были въ: Іюнѣ.	Были въ: Іюлѣ.	Были.	Не были.	Были въ: Іюнѣ.	Были въ: Іюлѣ.	Были.	Не были.	Были въ: Іюнѣ.	Были въ: Іюлѣ.	Были въ: Августѣ.
	Число показаній.												
Эриванская губ.													
Александропол.	2	24	2	—	11	17	8	1	17	8	6	14	—
Нахичеванскій.	—	21	—	—	1	20	1	—	13	12	4	11	—
Новобаязетскій	3	21	2	—	3	21	1	—	18	6	3	10	3
Сурмалинскій	—	8	—	—	—	9	—	—	4	5	—	2	—
Шар.-Даралаг.	—	9	—	—	—	8	—	—	4	3	—	4	—
Эриванскій.	1	18	1	—	2	17	—	1	7	8	1	6	1
Эчміадзинскій.	—	14	—	—	1	13	—	—	2	12	—	2	—
По губерніи.	6	115	5	—	18	105	10	2	65	54	14	49	4
Елисаветпол. губ.													
Арешскій.	—	5	—	—	—	6	—	—	2	2	1	1	—
Джеванширскій	—	5	—	—	1	4	—	—	4	2	3	3	2
Елисаветпольск.	—	13	—	—	2	11	2	—	9	5	—	9	1
Зангезурскій.	—	10	—	—	—	12	—	—	1	8	1	—	—
Казахскій	—	12	—	—	1	12	1	—	6	6	2	4	—
Карягинскій.	—	6	—	—	—	5	—	—	—	5	—	—	—
Нухинскій.	—	11	—	—	—	12	—	—	1	11	—	1	—
Шушинскій.	—	11	—	—	—	12	—	—	3	8	—	1	—
По губерніи.	—	73	—	—	4	74	3	—	26	47	7	19	3
Черноморск. губ.													
Новороссійскій	—	5	—	—	1	3	—	1	1	2	1	—	—
Сочинскій.	—	5	—	—	—	6	—	—	4	2	—	2	2
Туапсинскій.	—	3	—	—	—	3	—	—	—	2	—	—	—
По губерніи.	—	13	—	—	1	12	—	1	5	6	1	2	2
Батумская обл.													
Артвинскій.	1	3	1	—	—	4	—	—	—	3	—	—	—
Батумскій.	—	9	—	—	—	9	—	—	3	6	2	1	—
По области.	1	12	1	—	—	13	—	—	3	9	2	1	—
Сухумскій окр.	1	14	1	—	1	14	—	1	6	9	—	4	1
Закатальск. окр.	—	6	—	—	2	6	2	—	1	7	—	—	—
Дагестанск. обл.	-	20	—	—	2	18	—	1	9	10	6	3	1
По Закавказью.	13	547	11	—	88	500	34	39	~~238~~ 231	~~314~~ 321	60	126	48

III. Вредители с.-х. растеній въ іюнѣ—іюлѣ 1913 г.

Названія губерній и уѣздовъ.	Вредители и болѣзни.		Наблюдались:							
	Наблюдались.	Не наблюдались.	Мыши.	Саранча.	Жучки.	Медвѣдки.	Чоръ.	Головня.	Тля.	Разные.
	Число показаній.									
Тифлисская губ.										
Ахалкалакскій .	3	5	3	—	—	—	—	—	—	—
Ахалцихскій . .	2	9	1	—	—	1	—	1	—	—
Борчалинскій . .	11	27	1	—	3	—	—	2	—	3
Горійскій	8	23	1	—	—	—	—	2	—	3
Душетскій. . . .	1	8	1	—	—	—	—	1	—	—
Сигнахскій . . .	17	4	13	4	2	—	1	3	—	1
Телавскій. . . .	3	5	—	—	—	—	—	—	1	—
Тифлисскій . . .	17	7	10	—	2	3	2	3	—	4
Тіонетскій . . .	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
По губерніи .	62	89	30	4	7	4	3	12	1	11
Кутаисская губ.										
Зугдидскій . . .	5	11	—	—	3	4	—	—	—	—
Кутаисскій . . .	1	13	—	—	1	—	—	—	—	—
Лечхумскій . . .	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—
Озургетскій . . .	2	8	—	—	—	1	—	—	—	1
Рачинскій	2	8	—	—	—	—	—	—	—	2
Сенакскій	1	7	—	—	—	1	1	—	—	—
Шорапанскій . .	1	17	—	—	1	1	—	—	—	1
По губерніи .	12	67	—	—	5	7	1	—	—	4
Карсская обл.										
Ардаганскій . .	1	6	1	—	—	—	—	—	—	—
Кагызманскій . .	2	6	1	—	—	—	—	1	—	—
Карсскій	5	3	4	—	—	—	—	2	—	—
Ольтинскій . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
По области .	8	15	6	—	—	—	—	3	—	—
Бакинская губ.										
Бакинскій	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Геокчайскій. . .	4	4	—	2	3	—	—	—	—	—
Джеватскій . . .	3	6	1	3	—	—	—	—	—	—
Кубинскій . . .	1	4	—	—	—	—	—	1	—	—
Ленкоранскій . .	5	3	—	2	—	—	—	3	—	2
Шемахинскій . .	9	4	2	1	4	1	—	5	—	2
По губерніи .	22	22	3	8	7	1	—	9	—	4

III. Вредители с.-х. растеній въ іюнѣ—іюлѣ 1913 г.

Названія губерній и уѣздовъ.	Вредители и болѣзни:		Наблюдались:							
	Наблюдались.	Не наблюдались.	Мыши.	Саранча	Жучки.	Медвѣдки.	Чоръ.	Головня.	Тля.	Разные.
	Число показаній.									
Эриванская губ.										
Александропол. .	4	21	1	—	1	—	—	—	—	1
Нахичеванскій .	8	12	1	1	1	—	7	1	—	—
Новобаязетск. .	9	9	5	2	—	—	1	5	—	—
Сурмалинскій . .	5	4	—	—	—	—	4	1	—	—
Шар.-Даралаг. .	9	2	—	—	—	—	8	—	1	—
Эриванскій . . .	13	5	—	—	1	—	12	—	1	1
Эчміадзинскій . .	7	8	—	—	—	—	6	—	1	3
По губерніи .	55	61	7	3	3	—	38	7	3	5
Елисаветпол. губ.										
Арешскій	2	4	1	1	—	—	—	—	—	—
Джеванширскій .	3	3	1	1	1	1	—	1	1	1
Елисаветпольск .	3	8	3	—	—	—	—	—	—	1
Зангезурскій. . .	2	8	—	—	—	—	2	—	—	—
Казахскій . . .	2	9	—	—	1	—	—	—	—	—
Карягинскій . .	3	3	—	3	1	—	—	—	—	—
Нухинскій . . .	1	7	1	—	—	—	—	—	—	—
Шушинскій . . .	3	5	—	3	1	—	—	—	—	—
По губерніи .	19	47	6	8	4	1	2	1	1	2
Черноморск. губ.										
Новороссійскій	2	2	—	—	1	—	—	—	1	—
Сочинскій	1	3	—	—	—	1	—	—	—	—
Туапсинскій . .	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
По губерніи .	4	5	—	—	1	1	—	—	1	1
Батумская обл.										
Артвинскій . . .	1	3	—	—	—	1	—	—	—	—
Батумскій	3	4	—	—	—	3	—	—	—	—
По области .	4	7	—	—	—	4	—	—	—	—
Сухумскій окр. .	5	9	1	—	—	4	1	2	—	—
Закатальск. окр.	10	1	9	2	1	—	—	3	—	2
Дагестанск. обл.	5	15	2	1	1	2	1	3	—	—
По Закавказью .	206	338	64	26	29	24	46	40	6	29

IV. Состояніе озимыхъ и яровыхъ посѣвовъ къ началу августа 1913 г.

Названія губерній и уѣздовъ.	Озимая пшеница.			Озимый ячмень.			Яровая пшеница.			Яровой ячмень.			Кукуруза.			Гоми.			Просо.			Хлопокъ.			Рисъ.			Табакъ.		
	Хорошая	Средняя.	Плохая.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошая	Средняя.	Плохая.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошая.	Средняя.	Плохая.	Хорошее.	Среднее	Плохое.	Хорошее.	Среднее.	Плохое.	Хорошій	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній	Плохой.
	Число												показаній																	
Тифлисская губ.																														
Ахалкалакскій		—	1	-		1		2	8	—	3	7									-			-					1	
Ахалцихскій	—	4	—		—		1	2	1	2	3			2	7								—		—					2
Борчалинскій	1	—	—		—			3	1	—	2	1	1	2	2	-		—	-		—	1	3		-	1			1	
Горійскій	1		1			1	1	—	3			2	4	18	18		1					1	—	-						1
Душетскій	1		—	1		—	1	1	2	2	5	2	3	2	1						-			1						
Сигнахскій	—	—	—	—			—	-	—	—	—	—	1	3	17		-	-	1			2	1	1	—		—	1	1	5
Телавскій	—	—					-		—				2	5	1		-		—					-						-
Тифлисскій	—	1		-	—	-		1	1	1	1		7	8	1		-		2		1	1	5					-		
Тіонетскій		-	—	—	—	—		—		—	—	-		1	-										-	-	-			
По губерніи	3	5	2	1	—	2	3	9	16	5	14	12	18	41	47		1	-	3		1	5	9	2		1		1	3	8
Кутаисская губ.																														
Зугдидскій	—	-	—	—	-	-	—	—		—			1	12	5		8	1		3	1		5	4				1	7	
Кутаисскій		—			—	—	—		-				1	2	18	1	3	8		2	3	1	3	10	-		1	1	2	6
Лечхумскій	—	—	-	—	—		—				—	—	1	—	2	1			-	—	-	-	-	—	—		-			-
Озургетскій	—	-		—	-		—	-			—	—	4	6	6	6	4	3		-				-	-	—	-		4	4
Рачинскій	2	1	—	1		1	1		—	1		1	1	1	10			1	1	1							-		-	
Сенакскій			—	-			—	—	-				2	4	7	1	5	4		4	1		4	3	-		1	2	2	3
Шорапанскій	—	—			—	—			2	—		2	1	3	22	1	1	3	1	-	3		4	3	-		—		5	1
По губерніи	2	1	-	1	-	1	1	-	2	1		3	11	28	70	10	21	20	2	10	8	1	16	20	—	-	2	4	20	14
Карсская обл.																														
Ардаганскій	—	1	2	—	1	1	-		6	—	—	6		1	—	—	-								-	—	—	—		—
Катызманскій	—	2	1	—	—	1	—		4	-	—	3	-										-	-	-	1	-	—		—
Карсскій		1	3		—	3	—	1	7	—		8	—			-				—			—	-	—	—	-	-		
Ольтинскій		—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	-	-	—	—				-					—	-			
По области	—	4	6	—	1	5	-	1	17		-	17		1	-			-			-			-	—	1			-	-
Бакинская губ.																														
Бакинскій	—	—	-	-	—	—	—	—	-	—	—	—							—	—				-		-			-	—
Геокчайскій	—	—	-	—	—	—		—	—	-	-	—	-	-								1	1	2		2	1			
Джеватскій	-	—	—	—		—		—			—	-	1	2	1	-		-	1			3	11	4		—	-		-	-
Кубинскій	—	-	-	—	—	—			-	—	—					—		-					-	1	1	1	-	1		—
Ленкоранскій		—	—	—			—	—		—	—	—							-	-	—	-	-	1	1	1	2	-		
Шемахинскій	—	—		—	—		-	-	-	—		—	—	—	—	—		—		1		—	-	-	—	-			—	—
По губерніи	—		-	—	-	-	—		—	—	-		1	2	1	-	—		1	1		4	12	8	2	4	3	1	-	

IV. Состояніе озимыхъ и яровыхъ посѣвовъ къ началу августа 1913 г.

Названія губерній и уѣздовъ	Озимая пшеница.			Озимый ячмень.			Яровая пшеница.			Яровой ячмень.		
	Хорошая.	Средняя.	Плохая.	Хорошая.	Средняя.	Плохой.	Хорошая.	Средняя.	Плохая.	Хорошій.	Средній.	Плохой.
Эриванская губ.												
Александропол.	—	1	1	—	—	—	2	6	11	3	6	8
Нахичеванскій.		2	2	—	—	2	—	1	4		2	2
Ново-Баязетск.	—	3	3	—	1	2	—	—	16	—	—	16
Сурмалинскій	—	2	—	—	—	—	1	1	—	1	1	—
Шар.-Даралагез.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Эриванскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Эчміадзинскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
По губерніи	—	8	6	—	1	4	3	8	31	4	9	26
Елисаветпол. губ.												
Арешскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Джеванширскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Елисаветпольск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Зангезурскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Казахскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Карагинскій	—	—					—			—	—	—
Нухинскій	—	1		—	1	—		—		—		
Шушинскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
По губерніи	—	1		—	1		—	—	—		—	
Черноморск. губ.												
Новороссійскій			—	—		—	—				—	—
Сочинскій	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Туапсинскій		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
По губерніи		—	—	—	—		—	—	—		—	—
Батумская обл.												
Артвинскій		—	—	—	—	—	—	—	—		—	—
Батумскій	—		—	—	—	—			—	—	—	—
По области	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—
Сухумскій окр.	—	—	—	—	—			—	—	—	—	—
Закатальск. окр.	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—
Дагестанск. обл.		—	2	—		2	—	1	2	—	1	2
По Закавказью	5	19	16	2	3	14	7	19	38	10	24	60

Названія губерній и уѣздовъ	Кукуруза.			Гоми.			Просо			Хлопокъ			Рисъ.			Табакъ.		
	Хорошая.	Средняя.	Плохая.	Хорошее.	Среднее.	Плохое.	Хорошее.	Среднее.	Плохое.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.
	п	о	к	а	з	а	т	е	л	ь								
Эриванская губ.																		
Александропол.										5	8	5	1			1	1	
Нахичеванскій.											-			-				1
Ново-Баязетск.										2	3	1	-	-	1	-	1	
Сурмалинскій										4	3	2	5		4			
Шар.-Даралагез.										5	3	1	1	2		1	1	1
Эриванскій	1									4	5	1						
Эчміадзинскій	1						1											
По губерніи	2					—	1	—	21	27	10	7	2	5	2	3	2	
Елисаветпол. губ.																		
Арешскій						1	-	1	1	2	3	-	2	2				—
Джеванширскій		1							2	3	3	1	—	—		—		-
Елисаветпольск.	—	2				—	2	2	3			4		—		—	1	1
Зангезурскій									-	3		2	—					
Казахскій	1	2	4				1	1	6	5	3	3	—		1			
Карагинскій	1		-						2	2		2	2	-	1	-	-	—
Нухинскій			-						1	6	—		-	-	2	7	2	—
Шушинскій	—		1		—				2	4		2	1		—	1	1	—
По губерніи	2	5	5			-	4	8	27	7	14	14		5	11	3	1	3
Черноморск. губ.																		
Новороссійскій																2		1
Сочинскій	-	4	2		-			—			-	—						
Туапсинскій	4	4	2	-		1	—		1		-		—	—	-	4	3	
По губерніи	1	3	1	—		-	1		—				—		-	—	2	2
Батумская обл.	5	11	5	—	-	1	1		1	-		--		-	—	6	5	3
Артвинскій																		
Батумскій	2	3	1		-		-					--	-			3	3	
По области	6	1	1	1	1		-	—	—		—		2	1		1		3
Сухумскій окр.	8	4	2	1	1		-		—			-	2	1	-	4	3	3
Закатальск. окр.	4	13	3				-		—	4	5	2		—	—	8	8	1
Дагестанск. обл.	4	2	1		—		1	2	2	—			3	3	3	1	3	-
По Закавказью	3	6	5	-	-		2	2	3	—	1	-	1	1		2	1	1
	58	113	139	11	23	21	14	24	42	42	84	56	15	18	24	32	47	35

V. Характеристика урожая сел.-хоз. растеній въ 1913 г.

Названія губерній и уѣздовъ.	Урожай считается хорошимъ, среднимъ, плохимъ.														
	Озимая пшеница.			Озимый ячмень.			Яровая пшеница.			Яровой ячмень.			Просо.		
	Хорошая.	Средняя.	Плохая.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошая.	Средняя.	Плохая.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошее.	Среднее.	Плохое.
	Число показаній.														
Тифлисская губ.															
Ахалкалакскій. .	1	—	1	—	1	1	—	2	5	—	4	5	—	—	—
Ахалцихскій. . .	3	7	—	1	3	1	3	6	1	4	4	1	—	—	—
Борчалинскій . .	14	18	2	7	10	2	6	22	8	8	12	8	—	—	—
Горійскій. . . .	18	17	3	15	10	1	12	12	5	16	12	3	1	1	—
Душетскій. . . .	4	2	—	4	1	—	4	2	—	3	1	—	—	—	—
Сигнахскій . . .	2	14	7	5	10	8	2	10	10	1	5	5	1	—	7
Телавскій. . . .	8	1	—	9	—	—	7	2	—	7	1	—	1	—	3
Тифлисскій . . .	6	11	8	6	10	4	3	14	5	2	10	—	1	1	1
Тіонетскій. . . .	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—
По губерніи .	55	70	22	47	45	18	37	70	35	41	49	22	4	2	11
Кутаисская губ.															
Зугдидскій. . . .	—	1	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Кутаисскій . . .	2	7	3	1	—	1	1	—	2	1	—	1	—	—	—
Лечхумскій. . .	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Озургетскій. . .	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Рачинскій. . . .	2	7	2	1	3	1	1	4	2	—	2	1	—	1	—
Сенакскій. . . .	3	2	—	1	1	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—
Шорапанскій. .	3	7	3	1	1	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—
По губерніи .	11	27	8	5	5	2	4	5	5	2	2	2	1	1	—
Карсская обл.															
Ардаганскій . . .	—	—	4	—	—	2	—	—	5	—	—	4	—	—	—
Кагызманскій. .	—	6	4	—	2	2	—	2	8	—	5	7	—	—	—
Карсскій	—	2	5	—	—	4	1	1	9	—	1	10	—	—	—
Ольтинскій . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
По области .	—	8	13	—	2	8	1	3	22	—	6	21	—	—	—
Бакинская губ.															
Бакинскій. . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Геокчайскій. . .	2	2	5	1	3	5	—	1	5	—	—	3	—	—	1
Джеватскій . . .	1	5	10	2	4	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Кубинскій. . . .	4	2	—	3	2	—	1	—	2	1	—	1	—	—	—
Ленкоранскій. .	—	10	1	—	9	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Шемахинскій. .	1	5	6	2	5	4	1	3	7	—	2	7	—	—	2
По губерніи .	8	34	22	8	23	21	2	4	14	1	2	11	—	—	3

V. Характеристика урожая сел.-хоз. растеній въ 1913 г.

Названія губерній и уѣздовъ.	Урожай считается хорошимъ, среднимъ, плохимъ.														
	Озимая пшеница.			Озимый ячмень.			Яровая пшеница.			Яровой ячмень.			Просо.		
	Хорошая.	Средняя.	Плохая.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошая.	Средняя.	Плохая.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошее.	Среднее.	Плохое.
	Число показаній														
Эриванская губ.															
Александропол.	—	1	4	—	—	2	2	4	18	3	4	18	—	—	—
Нахичеванскій.	1	9	8	2	8	6	—	7	10	—	8	7	—	—	—
Новобаязетскій.	—	3	10	—	1	6	—	—	21	—	2	19	—	—	—
Сурмалинскій.	1	7	1	1	1	2	—	4	—	1	3	2	—	—	—
Шар.-Даралаг.	4	6	1	1	2	—	—	4	—	2	—	—	—	1	—
Эриванскій.	2	8	9	1	3	5	—	2	8	—	4	5	—	—	—
Эчміадзинскій.	—	11	7	—	3	1	—	4	4	—	5	5	—	—	—
По губерніи.	8	45	40	5	18	22	2	25	61	6	26	56	—	1	—
Елисаветпол. губ.															
Арешскій.	1	6	—	2	5	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Джеванширскій.	—	5	3	—	4	4	—	—	3	—	—	3	—	—	3
Елисаветпольск.	2	8	4	4	5	3	1	5	2	3	5	—	2	—	2
Зангезурскій.	1	7	4	2	4	5	—	4	7	—	3	4	—	—	3
Казахскій.	10	6	—	9	8	—	3	4	5	3	4	5	1	1	4
Карягинскій.	1	3	3	2	1	4	—	2	2	—	1	2	—	—	2
Нухинскій.	9	3	—	8	4	—	1	2	—	1	1	—	—	1	7
Шушинскій.	1	7	4	—	5	7	—	4	5	—	4	4	—	2	3
По губерніи.	25	45	18	27	36	23	5	21	24	7	18	18	4	4	24
Черноморск. губ.															
Новороссійскій.	—	4	—	1	1	—	—	1	—	—	2	—	—	—	1
Сочинскій.	2	1	—	1	1	—	—	3	—	—	2	—	—	—	—
Туапсинскій.	1	2	—	1	2	—	1	1	—	1	1	—	—	1	—
По губерніи.	3	7	—	3	4	—	1	5	—	1	5	—	—	1	1
Батумская обл.															
Артвинскій.	—	5	1	1	3	1	—	3	1	—	3	1	—	—	—
Батумскій.	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—
По области.	—	6	1	1	4	1	—	4	1	—	4	—	—	—	—
Сухумскій окр.	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Закатальск. окр.	2	5	2	3	4	2	3	1	—	2	1	—	—	2	1
Дагестанск. обл.	3	6	10	4	4	9	1	3	3	2	2	6	—	—	4
По Закавказью.	115	253	136	103	145	106	56	142	165	62	115	137	9	11	44

VI. Урожай сел.-хоз. растеній съ 1 дес. въ пудахъ въ 1913 году.

Названія губерній и уѣздовъ.	ОЗИМАЯ ПШЕНИЦА. На поливн. землях. Пов.	Средн.	Колебан.	На неполивн. землях Пов.	Средн.	Колебан.	ОЗИМЫЙ ЯЧМЕНЬ. На поливн. землях. Пов.	Средн.	Колебан.	На неполивн. землях. Пов.	Средн.	Колебан.
Тифлисская губ.												
Ахалкалакскій				1	16,0					1	10,0	—
Ахалцихскій	9	47,6	30 - 80	11	37,4	25 60	3	50,0	20— 90	4	40,8	15— 70
Борчалинскій	5	95,0	60 -120	24	76,6	20 250	4	92,5	80- 120	12	93,1	20—140
Горійскій	2	80,9	24 —160	28	53,1	16 160	19	85,9	24—200	21	65,9	25—200
Душетскій	3	70,8	30— 95	6	78,5	24 120	3	98,3	20—200	6	105,5	18—250
Сигнахскій	2	28,0	25 - 30	21	54,0	0 100	2	24,0	15 - 30	20	50,2	0—120
Телавскій	—			10	54,3	10 — 80				9	57,6	40— 80
Тифлисскій	9	62,5	25 120	17	63,0	15 200	5	68,9	25 150	10	72,2	30 -150
Тіонетскій	—			—			—			—		
По губерніи	52	64,1	24—160	118	54,1	0—250	39	69,9	15 200	83	61,9	0—250
Кутаисская губ.												
Зугдидскій	—			1	47,0	10 - 54				1	60,0	—
Кутаисскій	—		—	10	49,6	13 100	—		—	2	90,0	90— 90
Лечхумскій	—		—	2	31,5	3— 60	—		—	—		—
Озургетскій	—		—	1	45,0	30— 60	—		—	—		—
Рачинскій				7	41,4	30— 60	—		—	1	35,0	—
Сенакскій	1	60,0	—	2	28,7	10— 40	1	80,0	—	2	33,7	10— 50
Шораганскій	—		—	4	55,5	16—108	—		—	1	70,0	—
По губерніи	1	60,0	—	27	42,7	3 100	1	80,0	—	7	57,7	10— 90
Карсская обл.												
Ардаганскій	—	—	—	2	15,0	0— 30	—	—	—	—		—
Кагызманскій	6	31,9	25— 50	6	17,9	12— 35	—	—	—	—		—
Карсскій	—	—	—	3	73,3	20 40	—	—	—	—	—	—
Ольтинскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
По области	6	31,9	25— 50	11	22,1	0 40	—	—	—	—		
Бакинская губ.												
Бакинскій	—		—	1	25,0	—	—	—	—	1	40,0	—
Геокчайскій	3	32,5	25— 50	6	41,9	20— 85	3	30,2	25— 40	6	40,4	10— 85
Джеватскій	15	69,0	15 140	7	28,0	15— 60	13	98,2	10 -230	6	86,8	10— 70
Кубинскій	5	76,7	60 130	3	82,5	70 100	5	83,7	65—120	3	90,0	70—110
Лейкоранскій	1	130,0		11	55,8	30—110	1	150,0	—	11	55,8	30 110
Шемахинскій	2	32,0	14 50	10	30,8	2 - 75	2	37,0	14— 60	8	33,8	8— 60
По губерніи	26	68,4	14—140	38	44,0	2—110	24	78,8	10—230	35	49,4	8—110

ЯРОВАЯ ПШЕНИЦА. На поливн. землях. Пов.	Средн.	Колебан.	На неполивн. землях. Пов.	Средн.	Колебан.	ЯРОВОЙ ЯЧМЕНЬ. На поливн. землях. Пов.	Средн.	Колебан.	На неполивн. землях. Пов.	Средн.	Колебан.	ПРОСО. На поливн. землях. Пов.	Средн.	Колебан.	На неполивн. землях. Пов.	Средн.	Колебан.
— — —	3	17,2	10— 30	—	—	—	4	20,3	10 35	—	—	—	—	—	—	—	—
6	44,7	20— 60	8	30,9	15— 60	5	60,0	30 — 100	7	51,1	25 100	—	—	—	—	—	—
3	72,5	40 — 100	26	59,6	15—200	2	70,0	30 — 100	2	60,3	15 180	—	—	—	—	—	—
18	68,0	5—150	25	47,0	4—135	19	50,1	4 150	2	55,6	4—180	—	—	—	—	—	—
2	46,0	27— 70	5	64,0	20—120	3	62,3	25— 85	7	61,4	22—120	—	—	—	—	—	—
1	17,5	15	20	20	39,9	0—100	1	16,5	15— 18	13	44,5	0 90	—	—	—	6	50,6	20—100
—	—	—	9	47,3	36 - 80	—	—	—	7	54,7	45 80	—	—	—	—	3	45,0	30— 50
7	63,3	30—150	13	51,3	18—180	4	66,6	20—180	11	58,8	25—180	2	40	10— 70	3	47,3	7— 80
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	52,0	5— 150	93	44,6	0—200	34	62,6	4—180	99	50,8	0 -180	2	40,0	10— 70	12	47,6	7—100
			1	60,0	—	—	—	—	1	60,0	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	3	76,2	25—100	—	—	—	2	85 0	80 - 90	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	5	39,8	30 - 60	—	—	—	1	45,0	—	—	—	—	2	34,0	20— 48
—	—	—	1	17,5	10 - 25	—	—	—	1	17,5	10 — 25	1	47,5	45 - 50	1	37,5	35— 40
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	10	48,2	10— 100	—	—	—	5	49,4	10 - 90	1	47,5	45 50	3	35,7	21 48
—	—	—	3	45,0	30— 60	—	—	—	3	33,7	15— 40	—	—	—	—	—	—
7	27,6	16— 80	8	13,7	8— 20	6	33,2	20— 45	8	21,1	15— 25	—	—	—	—	—	—
2	33,0	26— 40	7	26,5	16— 70	1	90,0	8— 10	7	25,7	8— 40	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	30,3	16— 80	18	18,4	8— 70	7	21,1	8— 45	18	26,8	8— 40	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	20,0	—	2	22,0	15— 26	1	20,0	—	1	10,0	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	50,0	—	1	50,0	—	1	37,5	35— 40	1	25,0	—
1	50,0	—	2	75	50 -100	1	40,0	—	2	70,0	10—110	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	16,0	—	5	24,0	9— 40	1	16,0	—	5	27,7	6— 45	2	85,0	70—100	2	25,0	0 50
3	28,7	16— 50	9	41,2	9—100	4	31,5	—	9	39,4	6—110	3	61,2	35—100	3	25,0	0— 50

VI. Урожай сел.-хоз. растеній съ 1 дек. въ пудахъ въ 1913 году.

Названія губерній и уѣздовъ.	ОЗИМАЯ ПШЕНИЦА.						ОЗИМЫЙ ЯЧМЕНЬ.					
	На полив. земляхъ.			На неполив. земляхъ.			На полив. земляхъ.			На неполив. земляхъ.		
	Пок.	Срод.	Колебан.	Пок.	Срод.	Колебан.	Пок.	Срод.	Колебан.	Пок.	Срод.	Колебан.
Эриванская губ.												
Александрополь .	2	17,7	3— 35	2	15,5	2— 30	—	—	—	—	—	—
Нахичеванскій .	11	64,0	30— 120	4	50,4	10— 80	7	75,0	35— 140	2	85,0	70—100
Ново-Баязетскій.	4	30,8	18— 45	7	16,6	5— 45	1	15,0	—	1	8,0	—
Сурмалинскій . .	5	70,9	45—120	1	30,0	—	1	55,0	50— 60	—	—	—
Шар.-Даразаг. .	10	90,0	60—150	2	31,5	20— 55	2	65,0	60— 70	2	47,5	25— 70
Эриванскій . . .	15	75,4	40—160	4	51,7	15— 60	2	70,0	50— 80	1	40,0	—
Эчмядзинскій . .	14	56,0	20—120	5	80,2	15—210	7	75,0	60— 90	2	91,1	50—120
По губерніи .	60	57,8	3—160	25	40,3	2—210	14	59,3	15— 140	8	54,8	8—120
Елисаветпол. губ												
Арешскій	3	71,7	40—150	—	—	—	3	75,0	40 -150	—	—	—
Джеванширскій .	5	29,5	7— 80	5	27,6	15— 50	5	36,7	6,5— 80	5	28,0	15— 45
Елисаветпольск.	5	59,0	40— 80	8	5,6	15— 80	3	60,5	30— 90	6	42,1	0— 90
Зангезурскій . .	5	35,0	20— 50	10	19,7	4— 40	4	36,3	30— 60	6	21,9	8— 40
Казахскій . . .	11	85,3	50— 150	11	59,1	35—120	10	90,8	40— 180	10	63,0	30—150
Карягинскій . .	5	36,9	20— 60	6	22,0	0— 50	5	48,0	15—100	6	33,6	0— 80
Нухинскій . . .	7	87,5	14 - 80	12	36,4	10— 65	6	91,2	16— 70	12	39,6	10— 80
Шушинскій. . .	6	44,4	20— 150	6	28,5	10— 55	6	39,3	10— 120	6	29,3	10— 70
По губерніи .	47	49,9	7—150	58	35,8	0— 120	42	52,2	6,5— 180	53	36,8	0 -150
Черноморск. губ.												
Новороссійскій .	—	—	—	5	78,0	50— 95	—	—	—	3	58,3	40— 70
Сочинскій . . .	—	—	—	2	100,0	80— 120	—	—	—	1	75,0	—
Туапсинскій . .	—	—	—	2	70,0	40—100	—	—	—	1	30,0	—
По губерніи .	—	—	—	9	81,0	40—120	—	—	—	5	54,3	30— 75
Батумская обл.												
Артвинскій . . .	3	58,3	40— 80	4	49,5	25— 65	3	65,7	30—110	4	59,2	20—100
Батумскій . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	25,0	—
По области. .	3	58,3	40— 80	4	49,5	25— 65	3	65,7	30—110	5	42,1	20—100
Сухумскій окр. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Закатальск. окр.	5	42,8	12— 70	3	53,3	10—100	4	52,7	18— 70	3	67,3	12—130
Дагестанск. обл.	12	35,6	20—200	13	19,6	0 -120	12	50,4	12—215	11	25,2	0—150
По Закавказью.	212	54,3	3—200	306	44,2	0—250	139	63,6	6,5—230	210	49,9	0 250

Названія губерній и уѣздовъ.	ЯРОВАЯ ПШЕНИЦА.						ЯРОВОЙ ЯЧМЕНЬ.						ПРОСО.					
	На полив. земляхъ.			На неполив. земляхъ.			На полив. земляхъ.			На неполив. земляхъ.			На полив. земляхъ			На неполив. земляхъ.		
	Пок.	Срод.	Колебан.	Пок.	Срод.	Колебан.	Пок.	Срод.	Колебан.	Пок.	Срод.	Колебан.	Пок.	Срод.	Колебан.	Пок.	Срод.	Колебан.
	8	21,7	2— 50	17	29,3	1— 50	7	38,2	4— 48	16	24,0	3 - 60	—	—	—	—	—	—
	8	47,2	10—140	4	36,9	15— 80	11	63,0	24—160	4	48,7	20 100	1	70,0	—	1	40,0	—
	8	23,5	5— 60	12	18,5	5— 40	8	29,3	5— 70	14	21,2	10— 32	—	—	—	—	—	
	3	47,0	45— 50	1	30,0	—	3	49,2	40— 60	2	28,0	28— 28	—	—	—	—	—	—
	3	58,2	50— 75	2	33,0	15 - 51	3	71,5	68— 80	2	42,5	20 - 65	—	—	—	—	—	—
	4	41,6	20 - 60	3	37,0	30— 58	6	62,1	30— 80	4	40,8	30 - 50	—	—	—	—	—	—
	4	43,3	20 - 70	2	15,0	10 - 20	8	51,1	22—125	2	15,0	15— 15	—	—	—	—	—	—
	28	40,4	2—140	41	27,2	1— 80	46	51,3	4— 162	41	31,5	3 —100	1	70,0	—	1	40,0	-
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2	41,5	28— 55	3	24,3	0— 42	2	29,5	25— 35	3	20,8	0— 42	-			1	0	0— 0
	1	90,0	—	4	45,0	0— 80	1	80,0	—	5	58,3	32— 120	-	—	—	1	37,0	
	4	33,0	15— 50	7	12,6	4— 25	4	48,7	32— 60	6	20,7	8— 40	1	70,0	60— 80	1	3,0	2 - 4
	6	51,4	40 -100	8	38,3	0— 100	7	67,1	50—120	11	54,7	0—120	—	—	—	-		—
	2	40,0	20— 60	3	23,7	8 - 50	2	55,0	30— 80	3	44,0	8 80	2	42,5	30— 50	—		—
	1	70,0	—	1	60,0	—	—	—	—	1	70,0	—	3	16,3	0— 40	5	5,0	0— 30
	3	58,3	20—120	4	24,2	5— 40	3	51,7	20 -100	4	28,3	20 - 40	2	47,5	40— 50	3	41,2	25— 50
	19	55,3	15 -120	30	32,4	0 —100	19	55,3	20—120	32	42,3	0—120	8	44,1	0— 80	11	17,2	0 -50
	—	—	—	2	72,5	60— 80	—	—	—	3	63,3	40— 80	—	—	—	1	70,0	-
	—	—	—	4	73,7	35—100	—	—	—	2	57,5	40 - 75	—	—	—	1	100,0	-
	—	—	—	2	75,0	60— 80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-
	—	—	—	8	73,7	35—100	—	—	—	5	60,4	40— 80	—	—	—	2	85,0	70—100
	1	100,0	—	2	71,5	63— 80	1	100,0	—	2	77,5	65— 90	—			—		
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1	100,0	—	2	71,5	63— 80	1	100,0	—	2	77,5	65— 90	—	—	—	—	—	-
	—	—	—	1	100,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1	90,0	80—100	1	75,0	60— 90	1	95,0	150—180	1	85,0	130—160	2	20,0	0 - 40	1	17,5	15— 20
	3	79,2	10 - 200	4	37,2	10 - 100	5	66,5	8 —215	8	23,0	0— 150	1	25,0	—	—	—	
	10	59,5	2— 200	25	52,7	0 -200	7	69,2	4— 215	53	34,6	0— 180	15	44,0	0 - 100	33	38,3	0 100

VII. Урожай сѣна съ одной дес. въ пуд. въ 1913 г.

Названія губерній и уѣздовъ.	Естественный лугъ.						Сѣяный лугъ.					
	Поливной.			Неполивной.			Поливной.			Неполивной.		
	Пок.	Сред.	Колеб.	Пок.	Сред.	Колеб.	Пок.	Сред.	Колеб.	Пок.	Сред.	Колеб.
Тифлисская губ.												
Ахалкалакскій	7	146	30—400	9	62	15—200	2	305	120—400	4	152	40—400
Ахалцихскій	12	106	35—190	10	51	20—100	6	172	100—220	3	85	70—100
Борчалинскій	6	143	70—250	41	87	6—260	—	—	—	2	60	0—120
Горійскій	12	130	45—300	23	99	6—250	4	142	120—200	1	120	—
Душетскій	1	105	100—110	11	80	30—250	2	142	120—180	1	120	—
Сигнахскій	—	—	—	19	68	10—200	—	—	—	2	285	280—290
Телавскій	—	—	—	1	100	—	—	—	—	—	—	—
Тифлисскій	8	142	60—200	18	98	20—300	3	243	180—300	2	102	50—150
Тіонетскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
По губерніи	46	129	30—400	132	81	6—300	17	201	100—400	15	132	0—400
Кутаисская губ.												
Зугдидскій	—	—	—	2	18	6—30	—	—	—	1	100	—
Кутаисскій	2	55	30—80	7	95	20—300	1	90	—	5	120	15—250
Лечхумскій	—	—	—	2	60	20—100	—	—	—	—	—	—
Озургетскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Рачинскій	—	—	—	7	51	20—60	—	—	—	3	105	100—120
Сенакскій	2	42	40—45	2	40	30—50	2	70	60—80	4	55	30—70
Шорапанскій	1	100	—	6	69	30—120	—	—	—	3	57	30—105
По губерніи	5	66	30—100	26	55	6—300	3	80	60—90	16	87	15—250
Карсская обл.												
Ардаганскій	3	188	75—300	5	65	35—100	—	—	—	—	—	—
Кагызманскій	9	76	35—250	10	32	10—150	4	115	40—300	1	47	45—50
Карсскій	9	81	15—200	11	30	10—50	—	—	—	—	—	—
Ольтинскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
По области	21	115	15—300	26	42	10—150	4	115	40—300	1	47	45—50
Бакинская губ.												
Бакинскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Геокчайскій	2	78	45—110	4	41	20—72	—	—	—	—	—	—
Джеватскій	2	133	15—250	2	82	40—125	—	—	—	—	—	—
Кубинскій	7	91	20—150	4	36	14—60	2	150	100—200	—	—	—
Ленкоранскій	1	150	—	7	87	60—100	—	—	—	—	—	—
Шемахинскій	3	117	10—400	11	25	5—50	—	—	—	1	60	—
По губерніи	15	114	10—400	28	54	5—125	2	150	100—200	1	60	—

VII. Урожай сѣна съ одной дес. въ пуд. въ 1913 г.

Названія губерній и уѣздовъ.	Естественный лугъ.						Сѣяный лугъ.					
	Поливной.			Неполивной.			Поливной.			Неполивной.		
	Пок.	Сред.	Колеб.	Пок.	Сред.	Колеб.	Пок.	Сред.	Колеб.	Пок.	Сред.	Колеб.
Эриванская губ.												
Александропол. .	13	73	15—250	26	43	2—150	3	33	5— 45	4	42	4— 90
Нахичеванскій. .	8	126	20—300	3	77	40—100	12	145	31—400	1	50	—
Новобаязетскій .	7	69	20—200	22	50	5—250	5	169	75—400	9	92	30—300
Сурмалинскій .	6	122	40—400	5	51	20— 80	5	190	55—500	—	—	—
Шар.-Даралаг. .	2	360	120—600	2	250	100—400	2	125	100—150	1	130	—
Эриванскій. . .	6	146	30—250	6	102	20—250	8	198	100—375	2	205	70—340
Эчміадзинскій. .	2	405	400—410	1	30	—	13	182	40—450	1	25	—
По губерніи .	44	186	15—600	65	86	2—400	48	149	5—500	18	91	4—340
Елисаветпол. губ.												
Арешскій. . . .	3	75	50—100	—	—	—	1	175	150—200	—	—	—
Джеванширскій .	5	55	10—150	4	16	5— 40	1	225	150—300	—	—	—
Елисаветпольск..	2	80	60—100	9	57	25— 80	—	—	—	—	—	—
Зангезурскій . .	6	48	35— 70	9	51	20—150	4	185	80—300	1	40	—
Казахскій . . .	9	67	25—200	13	82	15—240	—	—	—	—	—	—
Карягинскій. . .	2	72	40—100	4	59	20—150	—	—	—	—	—	—
Нухинскій. . . .	4	87	40—150	7	44	25—100	—	—	—	—	—	—
Шушинскій. . .	3	80	10—200	6	62	10—150	—	—	—	—	—	—
По губерніи .	34	70	10—200	52	53	5 - 240	6	195	80—300	1	40	—
Черноморск. губ.												
Новороссійскій .	—	—	—	6	128	100—170	1	250	—	5	137	20—200
Сочинскій. . . .	—	—	—	7	116	90—200	—	—	—	8	189	100—300
Туапсинскій. . .	—	—	—	4	141	50—300	—	—	—	3	180	120—300
По губерніи .	—	—	—	17	128	50—300	1	250	—	16	169	20—300
Батумская обл.												
Артвинскій . . .	3	103	50—200	3	73	35—150	3	190	80—350	3	123	60—200
Батумскій. . . .	—	—	—	2	44	8— 80	—	—	—	—	—	—
По области .	3	103	50 - 200	5	58	8—150	3	190	80—350	3	123	60—200
Сухумскій окр. .	—	—	—	9	70	20—150	—	—	—	4	174	45—300
Закатальск. окр .	3	102	50—120	6	52	10— 85	1	105	100—110	1	95	90—100
Дагестанск. обл.	11	69	15—150	10	20	0— 60	1	70	—	—	—	—
По Закавказью .	182	105	10—600	376	61	0—400	86	150	5 —500	76	102	0—400

VIII. Характеристика урожая сѣна въ 1913 г.

Названія губерній и уѣздовъ.	Число показаній. Хорош.	Средн.	Плох.	Названія губерній и уѣздовъ.	Число показаній. Хорош.	Средн.	Плох.
Тифлисская губ.				**Эриванская губ.**			
Ахалкалакскій .	—	4	8	Александропол. .	1	5	23
Ахалцихскій . .	2	5	6	Нахичеванскій .	—	8	12
Борчалинскій . .	4	21	19	Новобаязетскій .	1	1	22
Горійскій . . .	22	11	5	Сурмалинскій . .	2	4	3
Душетскій . . .	5	7	3	Шар.-Даралаг. .	4	4	2
Сигнахскій . .	1	3	22	Эриванскій . . .	3	8	4
Телавскій . . .	3	2	—	Эчміадзинскій . .	6	6	5
Тифлисскій . . .	5	6	13	По губерніи .	17	33	71
Тіонетскій . . .	—	1	—				
По губерніи .	42	60	76	**Елисаветпол. губ.**			
				Арешскій	—	—	6
Кутаисская губ.				Джеваншірскій .	—	1	7
Зугдидскій . . .	—	1	1	Елисаветпольск.	—	2	12
Кутаисскій	—	8	5	Зангезурскій . .	—	8	5
Лечхумскій . . .	—	2	1	Казахскій . . .	1	7	8
Озургетскій . .	—	—	2	Карягинскій . .	—	1	4
Рачинскій . . .	1	5	5	Нухинскій . . .	1	5	6
Сенакскій . . .	1	3	—	Шушинскій . . .	—	2	8
Шорапанскій . .	4	6	3	По губерніи .	2	26	56
По губерніи .	6	25	17				
				Черноморск. губ.			
Карсская обл.				Новороссійскій .	—	4	2
Ардаганскій . .	—	5	1	Сочинскій . . .	3	7	—
Кагызманскій . .	1	3	9	Туапсинскій . . .	1	3	1
Карсскій	—	9	13	По губерніи .	4	14	3
Ольтинскій . . .	—	—	—				
По области .	1	17	23	**Батумская обл.**			
				Артвинскій . . .	2	2	2
Бакинская губ.				Батумскій . . .	2	2	1
Бакинскій . . .	—	—	—	По области . .	4	4	3
Геокчайскій . .	—	1	7				
Джеватскій . . .	—	1	4	Сухумскій окр. .	3	9	5
Кубинскій	—	3	4	Закатальск. окр.	2	4	4
Ленкоранскій . .	—	4	4	Дагестанск. обл.	2	3	15
Шемахинскій . .	—	—	13				
По губерніи .	—	9	22	По Закавказью.	83	207	305

IX. Состояніе виноградниковъ въ іюнѣ—іюлѣ 1913. г.

Названія губерній и уѣздовъ.	Погода для виноградниковъ была:						Отъ метеорологическихъ условій виноградники:							Отъ болѣзней и вредит. виноградники:							
	іюнь:			іюль:					пострадали отъ:							пострадали отъ:					
	Благопріятн.	Средняя.	Неблагопріятн.	Благопріятн.	Средняя.	Неблагопріятн.	Пострад.	Не пострад.	Дождей.	Заморозк.	Вѣтровъ.	Засухи.	Градобит.	Пострадали.	Не пострад.	Оидіума.	Мильдію.	Антракноза	Филоксеры	Червей.	Прочихъ.
	Число показаній.																				
Тифлисская губ.																					
Ахалцихскій . .	2	1	—	2	1	—	2	1	—	—	—	—	2	—	2	—	—	—	—	—	—
Борчалинскій . .	4	5	1	2	3	5	6	2	—	—	—	5	2	2	4	1	—	—	—	1	—
Горійскій	21	10	6	14	10	12	22	16	5	—	3	6	13	12	18	4	7	—	4	—	2
Душетскій . . .	1	1	1	1	1	1	—	2	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	2	—	1
Сигнахскій . . .	6	4	13	1	1	21	19	3	—	—	1	19	—	2	11	1	1	1	—	—	1
Телавскій . . .	8	—	1	2	—	7	7	2	—	—	—	6	2	6	3	1	2	1	—	—	3
Тифлисскій . . .	9	1	3	3	—	10	10	5	—	—	2	8	1	7	7	4	3	—	1	—	1
Тіонетскій . . .	—	1	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	1	1	—	1	1	—	—	—	—
По губерніи .	51	23	25	25	16	57	67	31	5	—	6	44	21	33	45	12	14	2	7	1	8
Кутаисская губ.																					
Зугдидскій . . .	5	6	9	4	6	10	16	4	1	—	3	14	—	5	11	4	3	—	—	—	—
Кутаисскій . . .	9	2	9	3	3	14	16	4	1	—	2	16	—	5	11	—	2	1	—	—	1
Лечхумскій . . .	1	1	1	—	—	3	3	—	—	—	1	2	—	—	2	—	—	—	—	—	—
Озургетскій . . .	6	4	3	3	5	5	7	6	1	—	1	4	—	7	3	6	2	1	1	—	1
Рачинскій . . .	5	4	1	2	3	5	7	3	—	2	—	6	1	1	5	—	1	—	—	—	—
Сенакскій	2	6	3	1	4	7	12	—	3	1	3	11	2	4	5	2	3	—	1	—	—
Шорапанскій . .	10	6	12	2	4	23	25	2	2	3	5	22	5	10	13	2	6	1	—	—	—
По губерніи .	38	29	38	15	25	67	86	19	8	6	15	75	8	32	50	14	17	3	2	—	2
Карсская обл.																					
Ардаганскій . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Кагызманскій . .	1	—	1	1	—	1	1	1	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Карсскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ольтинскій . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
По области .	1	—	1	1	—	1	1	1	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Бакинская губ.																					
Бакинскій . . .	—	—	1	—	—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Геокчайскій . . .	2	1	6	—	2	7	9	—	—	—	4	7	—	6	3	3	4	1	—	—	2
Джеватскій . . .	—	—	1	—	—	1	1	—	—	—	—	1	—	1	—	1	1	—	—	—	—
Кубинскій . . .	1	—	2	1	—	2	3	—	—	—	1	2	—	—	2	—	—	—	—	—	—
Ленкоранскій . .	5	1	3	4	1	4	5	4	—	—	—	5	—	2	5	1	2	—	—	—	—
Шемахинскій . .	5	1	7	—	—	14	13	1	—	—	3	12	—	3	8	2	1	—	—	—	2
По губерніи .	13	3	20	5	3	29	32	5	—	—	9	27	—	12	19	7	8	1	—	—	4

IX. Состояніе виноградниковъ въ іюнѣ—іюлѣ 1913 г.

Названія губерній и уѣздовъ.	Погода для виноградниковъ была: іюнь: Благопріят.	Средняя.	Неблагопріят.	іюль: Благопріят.	Средняя.	Неблагопріят.	Отъ метеорологическихъ условій виноградники: Пострадали.	Не пострад.	пострадали отъ: Дождей.	Заморозк.	Вѣтровъ.	Засухи.	Градобит.	Отъ болѣзней и вредит виноградники: Пострадали.	Не пострад.	пострадали отъ: Оидіума.	Милъдью.	Антракноза.	Филоксеры	Червей.	Прочихъ.
	Число показаній.																				
Эриванская губ.																					
Нахичеванскій. .	8	8	3	7	8	4	12	10	—	—	6	8	—	3	13	—	1	—	—	—	4
Новобаязетскій .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сурмалинскій. .	5	3	—	5	3	—	2	6	—	—	1	1	1	3	5	3	2	—	—	—	1
Шар.-Даралаг. .	7	1	—	7	1	—	—	8	—	—	—	—	—	1	7	1	1	—	—	—	—
Эриванскій . . .	10	3	1	9	4	—	7	6	—	—	2	2	3	6	5	2	3	—	—	—	1
Эчміадзинскій. .	11	3	1	11	2	2	9	5	—	—	—	5	3	2	10	1	1	—	—	—	1
По губерніи .	41	18	5	39	18	6	30	35	—	—	9	16	7	15	40	7	8	—	—	—	7
Елисаветпол. губ.																					
Арешскій. . . .	3	2	—	3	2	—	4	1	—	—	1	4	—	—	4	—	1	—	—	—	—
Джеваншірскій..	1	—	3	—	—	3	4	—	—	—	1	4	—	2	—	1	1	—	—	—	—
Елисаветпольск..	8	2	—	3	1	6	10	1	—	—	2	9	—	1	6	—	1	—	—	—	1
Зангезурскій . .	6	1	—	6	1	—	1	6	—	—	—	1	—	1	5	1	—	—	—	—	—
Казахскій	6	3	2	2	—	8	8	3	—	—	—	8	—	2	8	—	1	—	—	—	1
Карагинскій. . .	1	—	4	—	—	5	5	—	—	—	—	5	—	—	2	—	—	—	—	—	—
Нухинскій. . . .	4	3	1	3	3	3	1	8	—	—	—	1	—	1	7	—	1	—	—	—	—
Шушинскій. . .	3	—	5	2	—	6	6	2	—	—	—	6	—	—	6	—	—	—	—	—	—
По губерніи .	32	11	15	19	7	31	39	21	—	—	4	38	—	7	38	2	4	—	—	—	2
Черноморск. губ.																					
Новороссійскій .	1	—	3	—	1	3	4	—	1	—	1	4	1	3	—	—	1	—	—	—	2
Сочинскій. . . .	4	4	—	5	3	—	—	5	—	—	—	—	—	3	2	2	3	1	—	—	—
Туапсинскій. . .	1	—	1	2	—	—	2	—	2	—	—		1	1	—	1		—	—	—	—
По губерніи .	6	4	4	7	4	3	6	5	3	—	1	4	2	7	2	3	4	1	—	—	2
Батумская обл.																					
Артвинскій. . .	3	2	1	3	2	—	3	2	—	—	—	3	—	2	4	—	—	—	1	—	2
Батумскій. . . .	3	2	1	—	5	—	3	2	2	—	—	1	—	4	2	2	1	—	—	—	2
По области .	6	4	2	3	7	—	6	4	2	—	—	4	—	6	6	2	1	—	1	—	4
Сухумскій окр.	7	8	3	7	6	5	8	6	—	—	2	6	—	5	5	3	4	1	1	—	—
Закатальск. окр.	7	—	3	2	—	7	9	2	—	—	—	9	—	6	5	2	6	—	—	—	1
Дагестанск. обл..	6	4	4	7	4	3	8	6	—	—	—	7	—	6	5	4	5	2	—	1	3
По Закавказью .	208	104	120	130	90	209	292	135	18	6	46	231	38	129	216	56	71	10	11	2	33

X. Виды на урожай виногр. къ началу августа 1913 г.

Названія губерній и уѣздовъ.	Виды на урожай виногр. считаются: Хор.	Сред.	Плох. (Число показаній.)	Названія губерній и уѣздовъ.	Виды на урожай виногр. считаются: Хор.	Сред.	Плох. (Число показаній.)
Тифлисская губ.				**Эриванская губ.**			
Ахалцихскій . .	1	1	1	Нахичеванскій. .	8	9	2
Борчалинскій . .	5	3	1	Новобаязетск. .	—	—	—
Горійскій. . . .	11	17	7	Сурмалинскій . .	7	1	—
Душетскій. . . .	—	—	2	Шар.-Даралаг. .	5	3	—
Сигнахскій . . .	2	8	12	Эриванскій . . .	6	3	1
Телавскій	4	4	1	Эчміадзинскій .	4	8	2
Тифлисскій . . .	7	6	1	По губерніи .	33	24	5
Тіонетскій . . .	—	—	1				
По губерніи .	30	39	26	**Елисаветпол. губ.**			
Кутаисская губ.				Арешскій	1	4	—
Зугдидскій . . .	3	10	6	Джеванширскій.	—	2	2
Кутаисскій . . .	3	7	10	Елисаветпольск.	1	4	7
Лечхумскій. . .	1	2	—	Зангезурскій . .	5	2	—
Озургетскій . . .	3	5	4	Казахскій	4	3	3
Рачинскій . . .	1	6	3	Карягинскій . .	1	2	2
Сенакскій	—	8	4	Нухинскій. . . .	7	2	1
Шорапанскій . .	2	6	20	Шушинскій. . .	2	3	3
По губерніи .	13	44	47	По губерніи .	21	22	18
Карсская обл.				**Черноморск. губ.**			
Ардаганскій . .	—	—	—				
Кагызманскій . .	—	1	—	Новороссійскій .	—	1	3
Карсскій	—	—	—	Сочинскій. . . .	4	3	—
Ольтинскій . . .	—	—	—	Туапсинскій. . .	—	2	—
По области .	—	1	—	По губерніи .	4	6	3
Бакинская губ.				**Батумская обл.**			
Бакинскій . . .	—	1	—	Артвинскій . . .	2	3	1
Геокчайскій . .	2	—	7	Батумскій	2	4	—
Джеватскій . . .	—	—	1	По области .	4	7	1
Кубинскій . . .	2	1	—	Сухумскій окр. .	5	11	4
Ленкоранскій .	3	3	2	Закатальск. окр.	5	4	1
Шемахинскій . .	1	9	3	Дагестанс. обл. .	2	9	—
По губерніи .	8	14	13	По Закавказью .	125	181	118

XI. Урожай плодовъ и ягодъ въ 1913 г.

Какой ожидается или получился урожай. / Названія губерній и уѣздовъ.	Яблокъ.			Грушъ.			Персиковъ.			Абрикосовъ.			Сливъ.			Черешенъ.			Вишенъ.			Орѣховъ.			Вообще.		
	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой	Хорошій.	Средній.	Плохой.
	Число показаній.																										
Тифлисская губ.																											
Ахалкалакскій	2	—	1	1	1	1	—	1	—	—	1	—	—	2	1	1	1	—	2	—	1	—	—	1	—	—	—
Ахалцихскій	—	4	5	—	3	5	—	1	1	—	—	2	1	2	5	1	2	3	1	3	3	3	3	3	—		4
Борчалинскій	7	9	3	7	7	4	4	4	6	6	2	2	8	4	3	6	2	1	6	3	5	5	3	1	1	2	2
Горійскій	7	12	6	8	11	6	2	4	13	2	5	8	7	6	7	2	11	5	3	4	12	9	5	7	2	7	11
Душетскій	2	3	2	2	2	2	—	2	2	—	2	1	—	4	2	1	3	2	—	4	3	2	4	1	1	1	—
Сигнахскій	1	5	7	2	5	7	1	6	7	2	3	4	3	2	7	2	6	4	1	4	7	—	3	10	1	—	6
Телавскій	1	2	3	2	3	2	—	1	4	—	2	2	1	2	2	3	2	1	1	—	5	—	2	3	—	2	1
Тифлисскій	2	6	9	3	7	7	2	5	7	1	4	4	2	7	4	7	4	4	3	6	6	5	6	4	—	—	—
Тіонетскій	—	—	1	—	1	—	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	—
По губерніи	22	41	37	25	40	34	9	24	41	11	19	24	22	29	32	23	31	21	17	24	43	24	26	31	5	12	24
Кутаисская губ.																											
Зугдидскій	3	6	5	3	8	3	6	6	2	3	4	—	5	3	4	6	4	3	7	4	2	2	7	5	—	1	2
Кутаисскій	5	6	5	4	10	2	4	9	3	1	2	2	5	3	5	9	1	2	7	2	2	3	5	6	1	1	4
Лечхумскій	1	2	—	1	2	—	1	—	—	—	—	—	1	1	—	1	1	—	1	—	1	1	1	1	—		-
Озургетскій	2	5	3	3	6	2	5	—	3	1	—	1	2	4	1	3	4	3	3	3	4	1	7	3	1	2	—
Рачинскій	2	1	5	3	—	5	2	1	4	1	—	—	1	3	2	5	3	1	3	3	1	4	3	2	—	2	—
Сенакскій	1	9	2	4	5	3	1	8	3	1	4	6	3	7	2	5	4	3	6	4	2	2	7	3	—	2	—
Шорапанскій	4	5	1	4	5	1	3	1	6	—	—	1	6	2	2	3	5	2	3	2	5	4	2	4	—	2	7
По губерніи	18	34	21	22	36	16	22	25	21	7	10	10	23	23	16	32	22	14	30	18	17	17	32	24	2	10	13
Карсская обл.																											
Ардаганскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Кагызманскій	—	4	2	—	4	2	1	1	3	3	2	1	—	1	4	1	1	3	2	1	3	6	—	—	—	—	—
Карсскій	1	—	—	1	1	—	1	—	—	—	—	—	1	1	—	1	—	—	1	—	1	1	—	—	—	—	—
Ольтинскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
По области	1	4	2	1	5	2	2	1	3	3	2	1	1	2	4	2	1	3	3	1	4	7	—	—	—	—	—
Бакинская губ.																											
Бакинскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Геокчайскій	1	1	1	2	1	1	1	2	—	2	—	—	3	1	—	3	—	—	3	—	—	1	—	1	—	—	1
Джеватскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Кубинскій	1	4	2	4	1	1	1	1	1	—	2	2	3	3	—	3	2	1	2	3	1	2	3	—	1	—	—
Ленкоранскій	1	2	1	1	2	1	—	—	3	—	2	1	1	2	1	—	2	1	—	2	2	—	2	2	—	1	2
Шемахинскій	1	5	2	1	3	4	1	—	1	1	1	1	2	3	2	2	1	2	4	2	—	4	1	1	1	3	1
По губерніи	4	12	6	8	7	7	3	3	5	3	5	4	9	9	3	8	5	4	9	7	3	7	6	4	2	4	5

XI. Урожай плодовъ и ягодъ въ 1913 г.

Какой ожидается или получился урожай. / Названія губерній и уѣздовъ.	Яблокъ.			Грушъ.			Персиковъ.			Абрикосовъ.			Сливъ			Черешенъ.			Вишенъ.			Орѣховъ.			Вообще.		
	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.
	Число показаній.																										
Эриванская губ.																											
Александроп. . .	2	3	4	2	1	2	—	—	—	—	—	—	1	2	—	1	—	2	1	3	2	—	—	—	—	1	3
Нахичеванскій. .	4	5	2	2	6	—	1	3	2	1	5	2	3	2	2	3	2	1	4	2	2	—	4	1	—	8	1
Новобаязетскій .	2	1	1	—	2	1	—	—	—	—	1	—	—	1	1	1	1	—	2	1	—	1	—	—	—	—	1
Сурмалинскій . .	2	2	1	1	2	1	—	—	2	—	1	1	2	—	1	—	—	1	1	—	2	1	2	—	—	—	—
Шар.-Даралаг. . .	2	6	1	1	1	5	—	6	2	3	2	2	1	3	1	—	1	1	1	2	2	3	—	—	2	2	1
Эриванскій . . .	—	2	6	3	3	1	—	1	4	1	2	5	—	3	3	—	3	4	1	4	3	2	2	—	—	—	4
Эчміадзинскій .	1	2	10	—	1	9	1	5	4	5	5	2	5	2	5	3	1	4	3	2	4	3	2	5	—	2	2
По губерніи .	13	21	25	9	16	19	2	15	14	10	16	12	12	13	13	8	8	13	13	14	15	10	10	6	2	13	12
Елисаветп. губ.																											
Арешскій	1	1	—	—	2	—	—	—	2	1	—	—	1	—	1	—	1	1	—	—	1	1	1	—	—	—	1
Джеванширскій.	—	1	1	—	1	—	1	1	—	1	—	1	1	—	1	1	—	1	1	1	—	—	1	1	—	—	3
Елисаветпольск.	1	5	2	1	5	2	1	1	5	1	—	3	1	3	4	5	2	—	2	4	—	4	2	1	—	—	3
Зангезурскій . .	3	4	1	2	3	3	1	3	2	1	3	1	2	3	2	1	4	2	—	4	2	2	4	1	1	2	—
Казахскій. . .	4	2	6	5	4	3	—	2	7	—	1	7	2	2	5	3	2	4	2	4	4	3	3	2	1	2	—
Карягинскій . . .	1	2	—	1	2	—	—	1	—	—	1	—	1	2	—	—	2	—	1	1	1	1	1	1	1	—	—
Нухинскій. . . .	—	1	8	2	3	4	—	2	2	—	1	2	3	3	1	4	2	1	4	2	1	5	1	1	—	3	—
Шушинскій . .	—	3	3	—	2	2	1	1	1	1	1	—	1	1	2	3	1	—	2	—	1	3	1	—	1	1	2
По губерніи .	10	19	21	11	22	14	4	11	19	—	7	14	12	14	16	17	14	9	12	16	10	19	14	7	4	8	9
Черноморск. губ.																											
Новороссійскій .	5	2	—	2	2	2	1	1	1	2	—	1	3	1	2	2	2	—	1	1	1	2	2	—	1	—	—
Сочинскій	—	2	4	—	3	3	3	1	1	1	1	—	2	3	1	3	2	1	1	1	1	1	2	2	—	1	1
Туапсинскій . .	1	2	1	—	3	1	1	2	1	—	—	1	2	1	1	2	—	1	—	1	1	—	1	2	—	1	—
По губерніи .	6	6	5	2	8	6	5	4	3	3	1	2	7	5	4	7	4	2	2	3	3	3	5	4	1	2	1
Батумская обл.																											
Артвинскій . . .	1	—	2	1	2	—	1	—	1	—	1	—	1	—	2	2	2	—	—	1	2	1	1	—	—	1	1
Батумскій. . . .	2	4	1	4	2	1	2	1	5	1	—	—	1	3	2	2	1	4	—	6	1	2	3	3	—	1	1
По области.	3	4	3	5	4	1	3	1	6	1	1	—	2	3	4	4	3	4	—	7	3	3	4	3	—	2	2
Сухумскій окр. .	5	8	4	5	6	5	5	6	5	—	—	4	4	3	7	2	7	2	4	4	—	3	7	5	1	1	1
Закатальск. окр.	1	4	4	3	5	1	3	4	1	—	2	3	2	1	4	5	2	1	1	3	2	1	3	5	—	3	1
Дагестанс. обл. .	8	4	3	6	5	4	7	2	2	4	4	3	10	2	—	6	4	1	6	3	1	7	3	1	—	1	2
По Закавказью.	91	157	131	97	154	109	65	96	120	47	67	77	104	104	103	114	101	74	97	100	101	101	110	90	17	56	70

XII. Урожай огородныхъ растеній въ 1913 г.

Какой получился или ожидается урожай. / Названія губерній и уѣздовъ.	Арбузовъ.			Дынь.			Огурцовъ.			Капусты.			Лука.			Помидоръ.			Бадриджанъ.		
	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.
	Числ. показ.																				
Тифлисская губ.																					
Ахалкалакскій. .	1	—	—	1	—	—	3	—	—	2	—	—	3	—	—	2	1	—	1	—	—
Ахалцихскій. . .	1	1	2	1	1	2	2	3	3	3	2	2	2	4	—	3	2	—	2	2	—
Борчалинскій. .	1	—	3	1	—	3	2	6	8	3	13	2	4	2	1	3	2	2	1	1	—
Горійскій. . . .	1	4	6	1	6	7	9	8	15	11	11	7	15	11	7	16	6	6	5	5	5
Душетскій . . .	—	—	—	—	—	—	3	1	1	2	2	1	3	—	1	3	2	—	1	—	—
Сигнахскій. . . .	2	6	7	2	3	9	2	1	12	1	3	9	2	5	8	3	4	6	2	3	7
Телавскій . . .	—	1	3	1		3	—	—	5	2	1	2	1	2	2	1	3	1	2	1	1
Тифлисскій . . .	4	3	2	3	3	3	4	5	7	4	7	1	7	7	1	7	4	3	3	4	1
Тіонетскій. . . .	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
По губерніи.	10	16	23	10	13	27	25	24	51	28	39	24	37	31	20	38	24	18	17	16	17
Кутаисская губ.																					
Зугдидскій . . .	3	5	6	3	6	7	5	7	5	1	2	10	4	9	4	3	10	3	2	8	3
Кутаисскій . . .	4	3	8	4	3	8	6	3	9	—	4	10	—	5	9	2	9	8	2	5	12
Лечхумскій. . .	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	1
Озургетскій. .	2	5	2	1	6	2	3	6	—	2	3	3	2	1	2	4	5	2	3	4	2
Рачинскій . .	—	1	1	—	1	1	1	2	3	—	4	4	1	4	3	—	1	5	—	1	3
Сенакскій . . .	3	5	4	3	3	5	3	2	6	—	2	7	2	5	3	4	6	1	2	7	2
Шорапанскій. .	2	1	10	3	—	11	2	2	13	—	—	9	—	1	8	2	4	7	2	1	6
По губерніи. .	14	20	32	14	19	35	20	22	37	3	15	44	9	25	30	15	35	27	11	26	29
Карсская обл.																					
Ардаганскій . .	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Кагызманскій. .	4	2	—	4	2	—	3	2	2	2	3	2	3	2	—	4	2	—	—	1	1
Карсскій	1	—	—	1	—	—	4	1	—	4	5	—	4	2	—	1	1	—	1	—	—
Ольтинскій . . .	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—
По области . .	5	2	—	5	2	—	8	4	2	6	10	2	8	5	—	6	3	—	1	1	1
Бакинская губ.																					
Бакинскій . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Геокчайскій . .	2	2	—	2	2	—	2	2	1	2	—	1	2	2	1	1	1	1	1	2	1
Джеватскій . . .	4	2	7	4	1	8	5	1	7	1	—	8	3	2	3	4	3	2	3	3	2
Кубинскій . . .	2	3	2	2	3	2	3	3	1	2	2	2	4	3	—	5	2	—	3	2	—
Ленкоранскій . .	2	—	4	1	1	4	1	2	3	1	1	4	1	1	2	1	2	2	1	2	1
Шемахинскій. .	1	—	3	1	—	3	1	2	4	—	2	4	—	2	2	—	3	3	—	1	3
По губерніи . .	11	7	16	10	7	17	12	10	16	6	5	19	10	10	8	11	11	8	8	10	7

XII. Урожай огородныхъ растеній въ 1913 г.

Какой получился или ожидается урожай. / Названія губерній и уѣздовъ.	Арбузовъ.			Дынь.			Огурцовъ.			Капусты.			Лука.			Помидоръ.			Бадриджанъ.		
	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.	Хорошій.	Средній.	Плохой.
	Число показаній.																				
Эриванская губ.																					
Александропол. .	—	—	—	—	—	—	3	5	2	4	7	3	1	6	—	—	1	—	—	—	—
Нахичеванскій .	6	7	5	5	6	6	4	7	6	—	3	2	2	6	5	2	5	3	1	3	1
Новобаязетскій .	1	1	—	1	1	—	2	2	1	1	3	4	1	3	1	1	1	1	—	—	1
Сурмалинскій .	3	4	—	3	5	—	2	4	2	—	6	1	2	3	—	3	4	—	2	4	—
Шар.-Даралаг. .	7	2	—	6	3	—	6	2	—	2	2	—	4	1	1	4	2	—	4	3	—
Эриванскій . . .	12	1	—	12	1	—	12	1	—	6	1	—	7	1	—	6	1	1	6	1	1
Эчміадзинскій. .	5	8	1	3	9	1	6	8	3	1	6	—	6	6	—	6	4	1	5	2	1
По губерніи .	34	23	6	30	25	7	35	29	14	14	28	10	23	26	7	22	18	6	18	13	4
Елисаветпол. губ.																					
Арешскій	—	—	4	—	1	3	—	1	3	—	1	3	—	1	2	2	—	2	—	1	2
Джеванширскій .	—	1	4	—	1	3	1	1	3	1	1	3	—	1	4	2	—	3	1	—	4
Елисаветпольск.	3	2	1	1	4	1	2	4	6	2	2	3	2	3	3	1	5	3	3	—	2
Зангезурскій . .	1	3	2	1	3	2	3	4	2	1	3	2	3	4	3	3	1	4	—	—	3
Казахскій	—	4	6	—	4	5	1	3	8	—	3	8	3	1	6	1	4	5	—	2	3
Карягинскій . .	—	2	2	—	2	2	—	2	2	—	3	1	—	2	3	—	1	2	—	1	1
Нухинскій . . .	—	4	4	—	4	4	2	3	3	2	4	2	2	3	1	2	4	1	1	5	1
Шушинскій . . .	1	2	2	1	2	2	3	3	4	2	5	1	2	3	3	3	4	4	1	—	1
По губерніи .	5	18	25	3	21	22	12	21	31	8	22	23	12	18	25	14	19	24	6	9	17
Черноморск. губ.																					
Новороссійскій .	—	2	5	—	3	4	3	3	2	—	5	3	3	4	1	5	3	—	2	4	—
Сочинскій . . .	—	2	3	1	2	3	6	3	2	4	2	1	4	2	1	8	2	—	4	—	—
Туапсинскій. . .	—	1	4	—	1	4	—	2	3	—	2	3	1	3	1	1	3	1	—	3	1
По губерніи .	—	5	12	1	6	11	9	8	7	4	9	7	8	9	3	14	8	1	6	7	1
Батумская обл.																					
Артвинскій . .	—	2	—	—	2	—	2	3	—	1	4	—	3	2	—	4	1	—	2	1	1
Батумскій . . .	—	—	1	1	—	—	3	3	1	—	3	—	—	2	1	4	1	1	3	3	—
По области .	—	2	1	1	2	—	5	6	1	1	7	—	3	4	1	8	2	1	5	4	1
Сухумскій окр. .	6	8	2	3	9	4	9	10	—	3	7	5	9	8	1	11	4	2	6	3	4
Закатальск. окр	3	2	2	2	2	3	3	2	3	3	1	1	3	1	3	3	2	1	3	1	1
Дагестан. обл. .	—	1	8	—	1	8	2	3	5	1	5	3	4	6	2	2	7	1	2	3	1
По Закавказью	88	104	127	79	107	134	140	139	167	77	148	138	126	143	100	144	133	89	83	93	8

XIII. Условія содержанія скота лѣтомъ 1913 г.

Названія губерній и уѣздовъ.	Условія содержанія скота на пастбищ. были:			Заболѣванія скота:		Наблюдались болѣзни:				
	Хорош.	Средн.	Пл. х.	Наблюдались.	Не наблюдал.	Чума.	Ящуръ.	Сибирск. язва.	Неизвѣстн.	Разныя.
	Число показаній.									
Тифлисская губ.										
Ахалкалакскій. .	—	2	10	1	11	—	—	1	—	—
Ахалцихскій. . .	2	1	9	2	9	1	1	—	—	—
Борчалинскій . .	3	12	29	10	33	2	1	6	2	—
Горійскій	11	15	18	1	40	—	—	—	1	—
Душетскій . . .	9	4	1	—	14	—	—	—	—	—
Сигнахскій . . .	—	4	19	9	13	9	—	—	—	1
Телавскій . . .	2	3	5	1	9	—	1	—	—	—
Тифлисскій . . .	2	5	16	1	21	—	—	1	—	1
Тіонетскій. . . .	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
По губерніи .	29	46	107	25	151	12	3	8	3	2
Кутаисская губ.										
Зугдидскій . . .	2	8	7	2	16	1	1	1	—	—
Кутаисскій. . . .	1	4	11	3	14	—	—	—	1	1
Лечхумскій . . .	—	1	2	—	3	—	—	—	—	—
Озургетскій . . .	3	6	4	2	11	—	1	—	1	—
Рачинскій . . .	1	6	4	2	9	—	1	1	—	—
Сенакскій. . . .	2	3	7	—	11	—	—	—	—	—
Шорапанскій . .	3	4	13	1	19	—	—	1	—	—
По губерніи .	12	32	48	10	83	1	3	3	2	1
Карсская обл.										
Ардаганскій. . .	—	4	5	5	4	3	1	—	1	—
Кагызманскій . .	3	1	11	4	9	3	—	2	—	—
Карсскій	2	2	12	6	10	6	2	1	—	—
Ольтинскій. . . .	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—
По области .	5	7	29	15	24	12	3	3	1	1
Бакинская губ.										
Бакинскій	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—
Геокчайскій . . .	—	2	6	1	7	—	—	—	—	1
Джеватскій . . .	1	7	8	1	15	—	—	1	—	1
Кубинскій . . .	1	3	2	—	6	—	—	—	—	—
Ленкоранскій . .	1	2	8	—	11	—	—	—	—	—
Шемахинскій . .	1	—	14	1	12	—	—	—	—	1
По губерніи .	4	14	39	3	52	—	—	1	—	3

XIII. Условія содержанія скота лѣтомъ 1913 г.

Названія губерній и уѣздовъ.	Условія содержанія скота на пастбищ. были:			Заболѣванія скота:		Наблюдались болѣзни:				
	Хорош.	Средн.	Плох.	Наблюдались.	Не наблюдал.	Чума.	Ящуръ.	Сибирск. язва.	Неизвѣстн.	Разныя.
	Число показаній.									
Эриванская губ.										
Александропол.	1	5	23	4	23	2	2	—	—	—
Нахичеванскій .	3	8	15	2	24	1	—	—	—	1
Ново-Баязетскій.	—	4	21	4	19	1	—	2	—	1
Сурмалинскій. .	2	3	3	—	8	—	—	—	—	—
Шар.-Даралаг. .	2	3	8	—	12	1	—	—	—	—
Эриванскій . . .	1	6	10	—	19	—	—	—	—	—
Эчміадзинскій. .	—	9	7	—	18	—	—	—	—	—
По губерніи .	9	38	87	10	123	4	2	2	—	2
Елисаветпол. губ.										
Арешскій	—	—	7	—	6	—	—	—	—	—
Джеванширскій .	—	—	8	—	7	—	—	—	—	—
Елисаветпольск.	—	3	12	3	12	3	1	—	—	—
Зангезурскій . .	—	4	9	4	10	—	3	—	—	1
Казахскій	1	3	15	1	16	1	1	1	—	—
Карягинскій. .	—	—	7	2	5	—	—	—	—	—
Нухинскій. . . .	—	1	12	6	7	5	—	—	—	1
Шушинскій . . .	—	—	13	—	12	—	—	—	—	—
По губерніи .	1	11	83	16	75	9	5	1	—	2
Черноморск. губ.										
Новороссійскій .	2	2	3	1	6	1	—	—	—	—
Сочинскій . . .	3	2	2	—	7	—	—	—	—	—
Туапсинскій . .	1	—	2	1	3	—	—	—	—	1
По губерніи .	6	4	7	2	16	1	—	—	—	1
Батумская обл.										
Артвинскій . . .	—	4	2	—	5	—	—	—	—	—
Батумскій . . .	1	5	1	1	6	—	—	—	—	1
По области. .	1	9	3	1	11	—	—	—	—	1
Сухумскій окр. .	4	10	4	3	16	—	1	2	—	—
Закатальск. окр.	—	1	10	6	3	6	—	1	—	—
Дагестанск. обл.	—	7	16	7	17	2	1	3	—	2
По Закавказью .	71	179	433	98	571	47	18	24	6	15

XIV. Цѣны на продукты полеводства лѣтомъ 1913 г.

Названія губерній и уѣздовъ.	За пудъ въ копейкахъ.											
	ПШЕНИЦА.			ЯЧМЕНЬ.			КУКУРУЗА.			РИСЪ.		
	Пок.	Сред.	Колеб.	Пок.	Сред.	Колеб.	Пок.	Сред.	Колеб.	Пок.	Сред.	Колеб.
Тифлисская губ.												
Ахалкалакскій .	10	143	130—170	11	80	65—100	—	—	—	—	—	—
Ахалцихскій . .	12	117	80—150	12	82	65—100	9	87	75—100	—	—	—
Борчалинскій . .	42	108	75—160	40	80	50—100	—	—	—	1	440	—
Горійскій	37	106	60—300	35	77	50—200	31	87	57—250	—	—	—
Душетскій . . .	7	123	75—200	12	94	60—250	3	78	52— 90	—	—	—
Сигнахскій . . .	28	117	90—150	28	86	45—120	18	69	50—100	—	—	—
Телавскій	10	101	70—130	10	66	55— 80	7	64	60— 80	—	—	—
Тифлисскій . . .	22	111	90—130	23	85	60—115	5	90	70—100	—	—	—
Тіонетскій . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
По губерніи .	168	116	60—300	171	81	45—250	73	79	50—250	1	440	—
Кутаисская губ.												
Зугдидскій . . .	1	200	—	1	180	—	20	64	50— 80	1	300	—
Кутаисскій . . .	9	125	90—240	3	120	90—150	16	96	60—160	1	400	—
Лечхумскій . . .	3	167	120—200	—	—	—	2	85	70—100	—	—	—
Озургетскій . . .	2	200	160—240	1	100	—	16	80	50—120	2	350	300—400
Рачинскій. . . .	9	170	120—250	3	142	100—180	9	130	120—160	—	—	—
Сенакскій	4	130	100—200	4	101	60—180	13	67	55— 80	—	—	—
Шорапэнскій . .	12	132	80—160	2	92	90—100	26	95	75—120	—	—	—
По губерніи .	40	161	80—250	14	122	60—180	102	88	50—160	4	350	300—400
Карсская обл.												
Ардаганскій . .	6	154	120—200	7	94	80—110	1	95	90—100	—	—	—
Кагызманскій . .	11	142	100—180	11	85	60—120	—	—	—	—	—	—
Карсскій	13	140	125—180	13	83	75—120	—	—	—	1	320	—
Ольтинскій . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
По области .	30	145	100—200	31	87	60—120	1	95	90—100	1	320	—
Бакинская губ.												
Бакинскій. . .	1	100	—	1	80	—	—	—	—	—	—	—
Геокчайскій . . .	9	131	80—200	9	70	60— 80	—	—	—	2	310	300—320
Джеватскій . . .	18	116	100—160	19	74	55—100	1	80	—	3	273	180—320
Кубинскій	7	102	90—120	7	68	60— 75	1	80	—	1	320	—
Ленкоранскій . .	11	98	87—110	12	69	60— 77	—	—	—	2	400	400—400
Шемахинскій . .	15	159	120—180	15	95	80—100	—	—	—	2	280	240—320
По губерніи .	61	118	80—200	63	76	55—100	2	80	80—80	10	317	180—400

XIV. Цѣны на продукты полеводства лѣтомъ 1913 г.

Названія губерній и уѣздовъ.	За пудъ въ копейкахъ.											
	ПШЕНИЦА.			ЯЧМЕНЬ.			КУКУРУЗА.			РИСЪ.		
	Пок.	Сред.	Колеб.	Пок.	Сред.	Колеб.	Пок.	Сред.	Колеб.	Пок.	Сред.	Колеб.
Эриванская губ.												
Александропол.	23	145	115—200	24	82	65—100	—	—	—	—	—	—
Нахичеванскій	28	136	100—170	28	94	70—120	—	—	—	3	347	280—400
Новобаязетск.	25	141	100—180	25	95	50—120	—	—	—	2	365	350—380
Сурмалинскій	8	113	100—135	8	79	60—100	—	—	—	1	350	—
Шар.-Даралаг.	11	127	100—150	10	82	60—100	—	—	—	3	330	320—350
Эриванскій	17	140	117—164	14	91	70—120	—	—	—	—	—	—
Эчміадзинскій	20	135	100—160	17	82	60—100	—	—	—	1	310	—
По губерніи	132	134	100—200	126	86	50—120	—	—	—	10	340	280—400
Елисаветпол. губ.												
Арешскій	6	117	80—130	7	71	50— 80	—	—	—	—	—	—
Джеванширскій	8	121	100—130	8	71	55— 80	—	—	—	2	310	300—320
Елисаветпольск.	13	134	100—160	13	88	60—110	1	80	—	—	—	—
Зангезурскій	12	148	100—225	12	92	67—120	—	—	—	3	307	220—400
Казахскій	19	103	75—140	19	69	50—100	5	77	70—90	1	300	—
Карягинскій	7	163	110—240	7	103	82—120	—	—	—	2	325	300—350
Нухинскій	13	141	100—160	13	78	50—100	1	90	—	8	290	250—320
Шушинскій	13	139	120—160	13	86	70—110	—	—	—	3	363	320—460
По губерніи	91	13.	75—240	92	82	50—120	7	82	70— 90	19	316	220—460
Черноморск. губ.												
Новороссійскій	6	103	80—120	5	81	60—100	5	91	80—100	—	—	—
Сочинскій	7	122	90—150	3	98	85—110	10	97	60—120	—	—	—
Туапсинскій	2	140	140—140	1	120	—	4	112	100—130	—	—	—
По губерніи	15	122	80—150	9	100	60—120	19	100	60—130	—	—	—
Батумская обл.												
Артвинскій	3	150	120—180	3	113	100—130	3	128	125—130	—	—	—
Батумскій	1	150	—	2	105	70—140	7	90	70—130	2	250	240—260
По области	4	150	120—180	5	109	70—140	10	109	70—130	2	250	240—260
Сухумскій окр.	1	150	—	1	80	—	19	74	50—120	—	—	—
Закатальск. окр.	11	132	100—170	11	83	67—120	5	67	57— 85	6	297	275—320
Дагестанск. обл.	22	157	80—300	21	108	60—200	13	100	40—160	5	355	320—400
По Закавказью	575	138	60—300	544	92	45—250	251	87	40—250	58	332	180—460

XV. Цѣны на скотъ лѣтомъ 1913 года.

Названія губерній и уѣздовъ.	За штуку въ рубляхъ.																	
	Рабочій волъ.			Буйволъ.			Лошадь рабочая.			Корова дойная.			Овца простая.			Оселъ		
	Пок.	Сред.	Колеб.	Пок.	Сред.	Колеб.	Пок.	Сред.	Колеб.	Пок.	Сред.	Колеб.	Пок.	Сред.	Колеб.	Пок.	Сред.	Колеб.
Тифлисская губ.																		
Ахалкалакскій	9	72,2	50—150	8	85,6	40—180	11	63,6	30—120	10	43,7	20— 80	10	6,0	3—10	8	14,5	10—20
Ахалцихскій	11	59,1	40—100	11	105,0	80—150	9	73,9	25—120	10	53,0	40— 75	11	9,3	6—15	11	19,4	5—30
Борчалинскій	43	73,7	40—150	33	90,9	50—150	45	77,6	40—150	43	56,9	30—150	44	7,2	3—12	23	14,4	8—30
Горійскій	42	80,0	40—200	39	110,2	50—300	34	78,7	30—200	39	50,5	25—100	37	4,2	3—12	8	14,7	8—30
Душетскій	14	62,1	30—120	6	116,7	80—150	13	83,8	30—200	14	42,1	20— 70	13	6,2	4—12	3	20,8	15—30
Сигнахскій	24	61,9	40— 90	22	92,7	50—180	24	79,8	30—200	24	52,2	25—100	22	6,6	3—14	19	17,7	10—25
Телавскій	10	66,5	50— 80	10	100,0	70—120	10	85,0	60—150	10	47,2	30— 60	10	5,7	3—10	8	22,4	8—40
Тифлисскій	24	71,6	40—100	18	105,6	50—200	23	84,3	30—170	22	55,0	20—100	21	8,0	4—13	13	17,1	8—30
Тіонетскій	1	47,5	40— 55	1	80,0	—	1	60,0	—	1	35,0	30— 40	1	4,2	3,5—5	—	—	—
По губерніи	178	66,2	30—200	148	99,6	40—300	170	76,3	25—200	173	48,4	20—150	169	6,4	3—15	93	17,6	5—40
Кутаисская губ.																		
Зугдидскій	19	48,0	30— 80	19	78,9	50—120	17	85,9	60—150	19	41,4	25— 60	18	5,0	3—15	14	13,5	7—40
Кутаисскій	20	78,2	30—200	15	101,0	60—150	18	96,2	50—200	20	60,2	30— 90	18	4,9	2—10	8	13,3	5—20
Лечхумскій	3	70,0	50— 90	—	—	—	2	100,0	100—100	3	45,8	40— 50	3	3,3	3— 4	1	25,0	—
Озургетскій	15	71,8	30—100	11	85,9	40—150	15	80,2	35—120	14	55,4	30—120	10	6,2	3—12	4	15,6	5—30
Рачинскій	11	75,0	50—100	4	96,2	40—125	10	102,5	50—200	11	52,3	20— 80	11	5,2	3— 8	8	17,5	10—20
Сенакскій	14	60,2	25—150	11	95,7	30—200	12	88,3	40—250	14	46,4	20—100	12	5,2	2—10	4	20,0	10—40
Шорапанскій	22	80,8	30—160	6	111,7	80—150	13	117,3	70—200	21	57,5	25—100	21	4,4	2— 8	5	13,1	8—20
По губерніи	104	69,1	25—200	66	94,9	30—200	87	95,8	35—250	102	51,3	20—120	93	4,9	2—15	44	16,9	5—40

XV. Цѣны на скотъ лѣтомъ 1913 года.

Названія губерній и уѣздовъ.	За штуку въ рубляхъ.																	
	Рабочій волъ.			Буйволъ.			Лошадь рабочая.			Корова дойная.			Овца простая.			Оселъ.		
	Пок.	Сред.	Колеб.	Пок.	Сред.	Колеб.	Пок.	Сред.	Колеб.	Пок.	Сред	Колеб.	Пок.	Сред.	Колеб.	Пок.	Сред.	Колеб.
Карсская обл.																		
Ардаганскій . . .	9	73,9	40—120	6	74,6	40—100	9	87,2	40—150	9	47,8	25—100	9	7,9	5—10	2	17,5	10—25
Кагызманскій . .	14	53,2	30—100	14	68,2	25—120	12	49,2	25—100	14	36,6	20— 80	14	7,8	4—12	13	14,3	5—25
Карсскій	16	73,0	45—145	10	84,2	60—150	16	59,7	35—100	16	42,8	20— 80	16	7,6	4—12	4	11,7	10—15
Ольтинскій . . .	1	50,0	40— 60	—	—	—	—	—	—	1	37.5	35— 40	1	10,0	—	—	—	—
По области. .	40	62,5	30—145	30	75,7	25—150	37	65,4	25—150	40	41,2	20—100	40	8,3	4—12	19	14.5	5—25
Бакинская губ.																		
Бакинскій	—	—	—	—	—	—	1	100,0	—	1	50,0	—	1	9,0	—	1	10,0	—
Геокчайскій . .	9	46,9	35— 70	9	75,8	50—100	8	81,2	40—120	9	38,6	25— 50	9	8,1	5—14	8	16,2	10—20
Джеватскій . . .	19	60,9	35— 80	15	76,2	50—100	18	96,5	45—200	19	50.9	25— 70	15	9,9	3—15	9	18,3	10—35
Кубинскій	7	80,1	35—150	5	84,0	60—100	7	85,0	60—150	7	53,9	30— 80	5	7,7	7—10	2	12,5	10—18
Ленкоранскій . .	8	55.6	40— 75	9	91,9	60—120	12	90,2	50—150	12	48,5	30— 70	10	8,8	6—12	5	14,6	8—25
Шемахинскій . .	13	57,3	20—110	13	70,6	40—100	11	84,8	45—150	13	43,7	25— 70	10	8,6	5—13	8	16,4	8—20
По губерніи .	56	60,2	20—150	51	79,7	40—120	57	89,6	40—200	61	47,6	25— 80	50	8,7	3—15	33	14,7	8—35
Эриванская губ.																		
Александропол. .	24	63,1	30—120	21	71,5	40—150	18	69,6	15—150	23	42.2	15— 90	23	6,2	2—12	14	11,4	5—30
Нахичеванскій. .	22	65.5	30—100	18	85,8	30—160	18	63,2	30—100	24	43,4	25— 70	24	9,4	5—13	23	29,6	8—60
Новобаязетскій .	23	63,6	25—130	14	74,6	20—180	24	69,5	20—150	22	42,6	25— 70	21	7,9	5—13	12	14,4	5—25
Сурмалинскій . .	8	73,1	40—100	8	107,5	70—130	8	75,5	50—110	8	42,2	25— 50	8	9,5	6—15	7	16,6	10—25
Шар.-Даралаг. . .	9	88,3	50—140	8	114,4	90—150	8	73.1	40—100	9	45,6	30— 60	9	9,6	6—12	6	17,2	13—25
Эриванскій . . .	20	74,2	40—120	20	97,2	60—150	18	81,9	25—200	20	49,9	30— 90	19	10,7	5—16	18	17,9	7—30
Эчміадзинскій . .	18	78,7	45—100	17	107.1	60—150	15	77,7	40—150	18	48.6	30— 65	17	9,7	7—15	17	18,6	10—30
По губерніи .	124	72,4	25—140	106	94,0	20—180	109	72,9	15—200	124	44,9	15— 90	121	9,0	2—16	97	18,0	5—60

XV. Цѣны на скотъ лѣтомъ 1913 года.

Названія губерній и уѣздовъ.	За штуку въ рублях.																	
	Рабочій волъ.			Буйволъ.			Лошадь рабочая.			Корова дойная.			Овца простая.			Оселъ.		
	Пок.	Сред.	Колеб.	Пок.	Сред.	Колеб.	Пок.	Сред.	Колеб.	Пок.	Сред.	Колеб.	Пок.	Сред.	Колеб.	Пок.	Сред.	Колеб.
Елисаветпол. губ.																		
Арешскій . . .	4	51,8	35— 70	7	79,6	45—150	6	92,9	35—300	7	42,5	30— 60	3	8,5	5—15	2	11,5	5—20
Джеванширскій .	8	49,7	38— 70	8	75,4	48—120	8	72,5	45—150	8	44.4	30— 60	7	8,6	5—12	6	19,1	10—35
Елисаветпольск .	13	58,7	40—120	10	74,0	50—150	15	96,3	50—250	15	50,7	40— 95	15	7,2	6—10	11	19,8	10—30
Зангезурскій . .	12	46,7	30— 60	8	56,6	25— 80	13	75,8	40—100	13	36,0	25— 60	13	8,4	6—10	13	26,5	16—40
Казахскій	17	66,0	25—100	16	91,9	30—150	17	102,4	60—200	18	56.4	25— 70	17	7,7	5—12	14	14,4	5—20
Карягинскій . .	7	57,9	25—100	7	76,4	50—120	7	85,7	30—150	7	43,6	20— 55	6	10,4	5—17	6	26,2	15—40
Нухинскій . . .	12	49,8	30— 70	13	80,0	30—120	11	70,0	30—120	13	44.4	25— 75	11	7,7	6—12	12	16,5	10—30
Шушинскій . . .	12	51,2	30— 80	12	78.7	50—150	13	70.0	30—150	13	43.7	25— 70	12	8,6	5—12	12	21,4	10—40
По губерніи .	85	54,0	25—120	81	76,6	25—150	90	83,2	30—300	94	45,2	20— 95	84	8,4	5—17	76	19,4	5—40
Черноморск. губ.																		
Новороссійскій .	6	89,2	60—100	1	90,0	—	7	106,4	80—150	7	86,4	45—250	3	7,8	7—12	—	—	—
Сочинскій . . .	7	101,4	40—150	7	131,4	100—200	7	112,1	40—200	7	104,3	60—200	2	6,2	5— 8	2	25,0	25—25
Туапсинскій . .	3	92,5	70—125	—	—	—	4	88,7	50—150	4	82,2	50—150	3	8,8	6—12	—	—	—
По губерніи .	16	94,4	40—150	8	110,7	90—200	18	102,4	40—200	18	91,0	45—250	8	7,6	5—12	2	25,0	25—25
Батумская обл.																		
Артвинскій . . .	5	44.5	35— 60	2	65,5	50—100	5	77,0	40—120	5	36.0	25— 45	5	5,9	3— 8	4	21,7	5—35
Батумскій . . .	7	60,7	30—120	5	92,0	30—150	6	85,8	40—160	7	48,6	30— 70	2	4,0	4— 4	1	20,0	
По области .	12	52,6	30—120	7	78,7	30—150	11	81,4	40—160	12	42,3	25— 70	7	4,9	3— 8	5	20,8	5—35
Сухумскій окр. .	20	60,1	30—120	19	94,9	60—200	19	103.8	5 —300	22	60,8	30—200	17	6,7	5—10	6	20,4	12—40
Закатал. окр . .	10	59,2	40—150	10	80,7	60—120	9	80,6	70—130	12	39,2	30— 55	11	7,1	5—12	3	14,7	10—20
Дагестанск. обл. .	23	52,0	15—100	13	73,5	40—150	23	72.3	30—120	25	33,4	7— 70	22	5,6	2,5— 8	19	20,6	6—40
По Закавказью .	668	63,9	15—200	539	87,2	20—300	630	84,2	15—300	683	49,6	7—250	622	7,1	2—17	397	18,4	5—60

ИЗДАНІЯ СТАТИСТИЧЕСКАГО БЮРО

Императорскаго Кавказскаго Общества сельскаго хозяйства.

1. Сельскохозяйственный обзоръ Тифлисской губ. за 1908 годъ (таблицы). XIII+64 стр. Тифлисъ, 1909 г.
2. Сельскохозяйственный обзоръ по Закавказью за 1909 г. (таблицы). II+185 страницъ. Тифлисъ, 1910 г.
3. Сельскохозяйственный обзоръ по Закавказью за 1910 г. 70+208 стр. (текстъ и таблицы). Тифлисъ, 1911 г.
4. Сельскохозяйственный обзоръ по Закавказью за 1911 г. 256+232 стр. (текстъ и таблицы). Тифлисъ, 1912 г.
5. Сельскохозяйственный обзоръ по Закавказью за 1912 г. (текстъ и таблицы). Тифлисъ, 1913 г.
6. **П. Петровичъ.** Хлопководство въ Закавказьѣ. Тифлисъ, 1912 г.
7. Виды на урожай и состояніе скотоводства въ Закавказьѣ въ 1913 году. Тифлисъ, 1913 г.
8. **П. Петровичъ.** Состояніе хлопковыхъ плантацій ко второй половинѣ іюня 1913 г. Тифлисъ, 1913 г.
9. Урожай и состояніе скотоводства въ Закавказьѣ въ 1913 г. Тифлисъ, 1913 г.
10. **П. Петровичъ.** Состояніе хлопковыхъ плантацій къ началу сентября 1913 г. Тифлисъ, 1913 г.
11. **П. Петровичъ.** Продовольственная нужда въ Закавказьѣ въ 1913 г. Тифлисъ, 1913 г.